

Revista da  
**Propriedade  
Industrial**

Nº 2471  
15 de Maio de 2018

**Patentes**  
Seção VI





**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**

Presidente

**Michel Temer**

**MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS**

Ministro da Indústria, Comércio Exterior e Serviços

**Marcos Jorge de Lima**

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Luiz Otávio Pimentel

---

**De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.**

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Industry, Foreign Trade and Services, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

D'après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, c'est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère de l'Industrie, du Commerce Extérieur et des Services, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes, ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceux référents aux contrats de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio de la Industria, Comercio Exterior y Servicios, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnología y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

**Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Industrie, Handel und Dienstleistungen, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veröffentlicht.**



# **DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR e TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - DIRPA**

PATENTES

**PEDIDOS E CONCESSÕES:  
PATENTE DE INVENÇÃO  
MODELO DE UTILIDADE  
CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO**



# Índice Geral:

<b>Código Presidência - Recurso</b> .....	<b>7</b>
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	8
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	10
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.....	12
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	13
Código 121 - Exigência.....	14
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	16
Código 137 - Petição Prejudicada.....	20
<b>Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito</b> .....	<b>21</b>
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional ..	21
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	81
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	84
Código 1.3.1 - Retificação.....	263
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	267
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	268
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado.....	269
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	270
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	284
<b>Código Depósito</b> .....	<b>285</b>
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	285
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	307
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	309
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	324
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	325
<b>Código Publicação do Pedido</b> .....	<b>362</b>
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	362
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	403
Código 3.8 - Retificação.....	404
<b>Código Pedido de Exame</b> .....	<b>412</b>
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	412
<b>Código Exigências Técnicas e Formais</b> .....	<b>418</b>
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	418
Código 6.6 - Exigência Formal.....	433
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	435
Código 6.7 - Outras Exigências.....	497
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	500
<b>Código Ciência de Parecer</b> .....	<b>510</b>
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	510
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	541
Código 7.3 - Republicação.....	557
Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	558
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	570
Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI.....	593
<b>Código Anuidade do Pedido</b> .....	<b>594</b>
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	594
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	595
Código 8.7 - Restauração.....	645
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	647
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	649
<b>Código Decisão</b> .....	<b>721</b>
Código 9.1 - Deferimento.....	721



Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	755
Código 9.1.3 - Republicação.....	756
Código 9.2 - Indeferimento.....	759
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	777
<b>Código Desistência.....</b>	<b>791</b>
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI.....	791
<b>Código Arquivamento.....</b>	<b>792</b>
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	792
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	794
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	798
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	801
Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI.....	804
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	806
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	807
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI.....	808
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	809
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	810
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	811
<b>Código Recurso.....</b>	<b>812</b>
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	812
Código 12.6 - Outros Recursos.....	817
<b>Código Outros Referentes a Pedidos.....</b>	<b>819</b>
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	819
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	820
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	821
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	822
Código 15.12 - Renumeração.....	922
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	924
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	926
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	942
<b>Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....</b>	<b>944</b>
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	944
Código 16.3 - Retificação.....	1012
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	1014
<b>Código Nulidade Administrativa.....</b>	<b>1016</b>
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	1016
<b>Código Notificação de Decisão Judicial.....</b>	<b>1017</b>
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	1017
<b>Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....</b>	<b>1018</b>
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	1018
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	1023
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	1032
<b>Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....</b>	<b>1033</b>
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	1033
<b>Código Anuidade de Patente.....</b>	<b>1034</b>
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	1034
Código 24.4 - Restauração.....	1035
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	1036
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	1037
<b>Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção.....</b>	<b>1051</b>
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	1051
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	1069
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	1072
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	1075
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	1084
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	1085



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	1088
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	1096
Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência.....	1098
Código 25.11 - Republicação.....	1099
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	1100
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	1106
<b>Código Patentes Verdes.....</b>	<b>1107</b>
Código 27.2 - Solicitação Concedida.....	1107
Código 27.3 - Solicitação Negada.....	1109
<b>Código Projeto Piloto - PPH.....</b>	<b>1110</b>
Código 28.1 - Solicitação Concedida.....	1110



## Código Presidência - Recurso

### Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

---

(21) PI 0107490-3 A2

Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

(22) 09/01/2001

(71) Qualcomm Incorporated (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

---

(21) PI 0213595-7 A2

Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

(22) 18/09/2002

(71) Unilever N.V. (NL)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]



**Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.**

---

<b>(21) BR 11 2012 031613-3 A2</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 27/05/2011 (71) Ifp Energies Nouvelles (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]
<b>(21) BR 11 2013 005398-4</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 05/09/2011 (71) ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]
<b>(21) BR 11 2013 005756-4</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 08/09/2011 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]
<b>(21) PI 0909429-6 A2</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 11/03/2009 (71) Intel Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]
<b>(21) PI 0918706-5</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 31/12/2009 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]
<b>(11) PI 1009565-9 B1</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 05/03/2010 (45) 02/05/2018 (73) ALBEMARLE EUROPE SPRL (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]
<b>(21) PI 1010056-3 A2</b>	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.

---



---

(22) 24/06/2010

(71) TALFRYN S.A. (UY)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]

---

**(21) PI 1011828-4 A2**

Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.

(22) 25/03/2010

(71) UNIVERSITY OF TARTU (EE) , ESTONIAN NANOTECHNOLOGY  
COMPETENCE CENTRE (EE)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]

---

**(21) PI 1012335-0 A2**

Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.

(22) 17/03/2010

(71) OL2, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida [104]



**Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido**

---

<b>(21) PI 0109203-0 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/12/2001 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0303536-0 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/09/2003 (71) ABX ENERGIA LTDA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0400227-0 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/01/2004 (71) L'oreal (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0407276-6 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/02/2004 (71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0407506-4 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/02/2004 (71) Wellstat Therapeutics Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

---



---

do pedido. [111]

---

**(21) PI 0410884-1 A2**

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

(22) 03/06/2004

(71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

---

**(21) PI 0416033-9 A2**

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

(22) 30/10/2004

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

---

**(21) PI 0418973-6 A2**

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

(22) 25/09/2004

(71) Warner Chilcott Company, LLC (PR)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



**Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.**

---

**(21) BR 11 2012 020512-9**

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(22) 27/01/2011

(73) Nestec S.A. (CH)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a decisão recorrida[115]

---

**(21) BR 11 2012 026473-7**

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(22) 22/09/2010

(73) Apple Inc (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a decisão recorrida [115]



**Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico**

A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

<b>(21) BR 12 2016 020535-5 A2</b>	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 29/04/2005 (62) PI 0510386-0 29/04/2005 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [120]
<b>(21) MU 8401829-1 U2</b>	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 09/08/2004 (71) Aquecedor Solar Transsen Ltda. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [120]
<b>(21) PI 0209437-1 A2</b>	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 03/05/2002 (71) Renessen LLC (US) , Monsanto Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [120]
<b>(21) PI 0417810-6 A2</b>	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 15/12/2004 (71) ZOETIS LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [120]



**Código 121 - Exigência**

A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 11 2012 028191-7 A2** Código 121 - Exigência  
(22) 04/05/2011  
(71) Norma U.S. Holding LLC (US)  
Recorrente: O depositante.  
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0202064-5 A2** Código 121 - Exigência  
(22) 29/05/2002  
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAFESP (BR/SP) , Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)  
Recorrente: O depositante.  
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0208033-8 A2** Código 121 - Exigência  
(22) 12/03/2002  
(71) BAXALTA GMBH, (CH) , BAXALTA INCORPORATED (US)  
Recorrente: O depositante.  
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

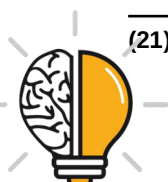
**(21) PI 0314336-8 A2** Código 121 - Exigência  
(22) 02/09/2003  
(71) BJ Services Company (US)  
Recorrente: O depositante.  
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0504606-8 A2** Código 121 - Exigência  
(22) 27/07/2005  
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN (BR/RN)  
Recorrente: O depositante.  
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0506636-0 A2** Código 121 - Exigência



---

(22) 05/02/2005

(71) LG Chem, Ltd. (KR)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0507968-3 A2**

Código 121 - Exigência

(22) 24/02/2005

(71) FMC Corporation (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0708438-2 A2**

Código 121 - Exigência

(22) 26/10/2007

(71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation (JP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0719904-0 A2**

Código 121 - Exigência

(22) 21/08/2007

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]

---

**(21) PI 0805449-5 A2**

Código 121 - Exigência

(22) 02/12/2008

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico no prazo de 60(sessenta) dias desta publicação. [121]



**Código 130 - Recurso Prejudicado**

---

<b>(21) BR 20 2014 003406-0 U2</b>	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 13/02/2014 (71) MARIA RODRIGUES BARBOSA (BR/DF) Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2408 de 01/03/2017, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2465 de 03/04/2018. [130]
<b>(21) PI 0017578-1 A2</b>	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 21/09/2000 (62) PI 0007166-8 21/09/2000 (71) Sociéte Des Produits Nestlé S.A. (CH) Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2262 de 13/05/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2466 de 10/04/2018. [130]
<b>(21) PI 0017597-8 A2</b>	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 21/04/2000 (62) PI 0010669-0 21/04/2000 (71) Biogen Idec MA Inc. (US) Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2262 de 13/05/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2463 de 20/03/2018. [130]
<b>(21) PI 0109095-0 A2</b>	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/03/2001 (71) Unisone Strategic IP, Inc. (US) Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2467 de 17/04/2018. [130]
<b>(21) PI 0207019-7 A2</b>	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 01/02/2002 (71) Societe des Produits Nestle S.A. (CH) Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de



---

pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2463 de 20/03/2018. [130]

---

**(21) PI 0210897-6 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 28/08/2002

(71) Rohm And Haas Company (US)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2188 de 11/12/2012, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2442 de 24/10/2017. [130]

---

**(21) PI 0215384-0 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 23/12/2002

(71) Solutia INC. (US)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2230 de 01/10/2013, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2459 de 20/02/2018. [130]

---

**(21) PI 0303575-1 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 27/02/2003

(71) Daikin Industries, LTD. (JP)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2421 de 30/05/2017, por perda de objeto, já houve a notificação de homologação da desistência do pedido na RPI 2470 de 08/05/2018. [130]

---

**(21) PI 0308324-1 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 10/03/2003

(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2249 de 11/02/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2469 de 02/05/2018. [130]

---

**(21) PI 0314787-8 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 21/03/2003

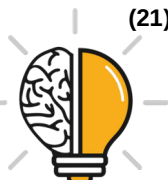
(71) Mcneil-Ppc, INC. (US)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2469 de 02/05/2018. [130]

---

**(21) PI 0316686-4 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado



(22) 27/11/2003

(71) Rhodia Engineering Plastics S.r.l. (IT)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2337 de 20/10/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2454 de 16/01/2018. [130]

**(21) PI 0405550-0 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 08/12/2004

(71) Cláudio Virgílio (BR/SP)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2342 de 24/11/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2457 de 06/02/2018. [130]

**(21) PI 0405703-1 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 20/12/2004

(71) Cláudio Virgílio (BR/SP)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2366 de 10/05/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2458 de 14/02/2018. [130]

**(21) PI 0408436-5 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 08/03/2004

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2467 de 17/04/2018. [130]

**(21) PI 0500533-7 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 15/02/2005

(71) Cláudio Virgílio (BR/SP)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2359 de 22/03/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2465 de 03/04/2018. [130]

**(21) PI 0507950-0 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 22/02/2005

(71) Leibniz-Institut Für Neue Materialien Gemeinnützige GmbH (DE)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2377 de 26/07/2016, por



---

perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2466 de 10/04/2018. [130]

---

**(21) PI 0508395-8 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 23/03/2005

(71) Joaquín Espuelas Peñalva (ES)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2363 de 19/04/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2469 de 02/05/2018. [130]

---

**(21) PI 0600516-0 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 07/02/2006

(71) RUBENS RABCZUK (BR/SP)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2443 de 31/10/2017, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2466 de 10/04/2018. [130]



## Código 137 - Petição Prejudicada

---

**(21) BR 10 2015 010298-4**

Código 137 - Petição Prejudicada

(22) 06/05/2015

(71) LUMILIGHT DO BRASIL LTDA ME (BR/PE)

Despacho: Prejudicada a petição de recurso nº 870160059220 de 12/10/2016, por perda de objeto, já que o despacho que a motivou ( código 15.21 ) foi anulado na RPI 2393 de 16/11/2016. [137]



**Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito****Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional**

Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. Documento publicado disponível no endereço eletrônico <http://www.wipo.int/pct/en> do sistema PATENTSCOPE® Search Service da Organização Mundial de Propriedade Intelectual – OMPI.

---

<b>(21) BR 11 2012 007376-1</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01) (86) PCT SE2009/051094 de 01/10/2009 (87) WO 2011/040848 de 07/04/2011
<b>(21) BR 11 2013 013123-3</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2010 ZA 2010/03748 (51) A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2011/055328 de 28/11/2011 (87) WO 2012/070027 de 31/05/2012
<b>(21) BR 11 2013 013824-6</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2010 NL 2005684; 12/11/2010 NL 2005683 (51) A22C 13/00 (2006.01) (86) PCT NL2011/050777 de 14/11/2011 (87) WO 2012/078037 de 14/06/2012
<b>(21) BR 11 2013 014146-8</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2010 ZA 2010/08800 (51) A45C 1/00 (2006.01), A45C 5/14 (2006.01), A45C 13/18 (2006.01) (86) PCT IB2011/055502 de 07/12/2011 (87) WO 2012/077059 de 14/06/2012
<b>(21) BR 11 2013 014824-1</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

---



(30) 13/12/2010 US 61/422,457; 13/12/2010 ZA 2010/08969  
 (51) B01J 8/22 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)  
 (86) PCT IB2011/055607 de 12/12/2011  
 (87) WO 2012/080933 de 21/06/2012

**(21) BR 11 2013 015311-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 29/11/2010 NL 2005779  
 (51) B32B 15/14 (2006.01)  
 (86) PCT NL2011/050817 de 29/11/2011  
 (87) WO 2012/074394 de 07/06/2012

**(21) BR 11 2013 016193-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 22/12/2010 US 61/426,208; 09/02/2011 US 61/462,972; 02/03/2011 US 61/448,547; 12/04/2011 US 61/516,996; 18/05/2011 US 13/110,685; 23/06/2011 US 61/571,248; 03/10/2011 US 61/542,508; 18/11/2011 US 13/300,235; 22/12/2011 US 13/335,043  
 (51) C12Q 1/68 (2018.01)  
 (86) PCT US2011/066938 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/088456 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016558-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 27/12/2010 JP 2010-289897; 27/12/2010 JP 2010-289896  
 (51) B60S 1/38 (2006.01), B60S 1/32 (2006.01)  
 (86) PCT JP2011/077572 de 29/11/2011  
 (87) WO 2012/090635 de 05/07/2012

**(21) BR 11 2013 016628-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 27/12/2010 US 61/427,435  
 (51) G06Q 20/00 (2012.01)  
 (86) PCT US2011/067396 de 27/12/2011  
 (87) WO 2012/092280 de 05/07/2012

**(21) BR 11 2013 018232-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 17/01/2011 ES P201100039; 25/11/2011 ES P201101279  
 (51) F25D 23/06 (2006.01), F25D 17/00 (2006.01)  
 (86) PCT ES2012/000011 de 13/01/2012  
 (87) WO 2012/098276 de 26/07/2012



---

<b>(21) BR 11 2013 019515-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 31/01/2011 EP 11152766.9</p> <p>(51) C07H 1/08 (2006.01), C07H 15/203 (2006.01), C12P 19/44 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2012/050756 de 19/01/2012</p> <p>(87) WO 2012/104145 de 09/08/2012</p>
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 019528-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 01/02/2011 US 61/462,381</p> <p>(51) C10L 1/04 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2012/023257 de 31/01/2012</p> <p>(87) WO 2012/106298 de 09/08/2012</p>
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 019530-4</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 01/02/2011 US 61/438,440</p> <p>(51) B65D 25/08 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2012/023506 de 01/02/2012</p> <p>(87) WO 2012/106445 de 09/08/2012</p>
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 022982-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 09/03/2011 EP 11157564.3; 09/03/2011 US 61/450,993</p> <p>(51) G01N 33/497 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2012/054180 de 09/03/2012</p> <p>(87) WO 2012/120140 de 13/09/2012</p>
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 023011-8</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/03/2011 KR 10-2011-0021483</p> <p>(51) F04F 5/22 (2006.01), F16B 47/00 (2006.01), F04F 99/00 (2009.01)</p> <p>(86) PCT KR2011/001760 de 14/03/2011</p> <p>(87) WO 2012/121442 de 13/09/2012</p>
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 023135-1</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 11/03/2011 IT VR2011A000052</p> <p>(51) B62J 1/22 (2006.01), B62K 21/26 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01)</p> <p>(86) PCT IB2012/051128 de 09/03/2012</p> <p>(87) WO 2012/123876 de 20/09/2012</p>
---------------------------------	--



<b>(21) BR 11 2013 023503-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) G06K 19/077 (2006.01)</p> <p>(86) PCT TH2011/000006 de 18/03/2011</p> <p>(87) WO 2012/128732 de 27/09/2012</p>
<b>(21) BR 11 2013 023940-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 18/03/2011 DE 10 2011 005 805.2</p> <p>(51) F16G 13/12 (2006.01), F16G 15/04 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2012/053758 de 05/03/2012</p> <p>(87) WO 2012/126717 de 27/09/2012</p>
<b>(21) BR 11 2013 024963-3</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 29/03/2011 HU P11 00167</p> <p>(51) C07D 307/81 (2006.01)</p> <p>(86) PCT HU2012/000019 de 27/03/2012</p> <p>(87) WO 2012/131408 de 04/10/2012</p>
<b>(21) BR 11 2013 028802-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT JP2011/060781 de 10/05/2011</p> <p>(87) WO 2012/153396 de 15/11/2012</p>
<b>(21) BR 11 2014 000005-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) B62K 3/00 (2006.01), B62K 15/00 (2006.01), B62K 5/05 (2013.01)</p> <p>(86) PCT FR2011/000400 de 07/07/2011</p> <p>(87) WO 2012/004477 de 12/01/2012</p>
<b>(21) BR 11 2014 007542-5</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) E04C 2/04 (2006.01), E04C 2/30 (2006.01), E04C 2/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT BR2012/000379 de 28/09/2012</p> <p>(87) WO 2013/044340 de 04/04/2013</p>
<b>(21) BR 11 2014 013929-6</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 08/12/2011 DE 10 2011 087 986.2; 08/12/2011 DE 10 2011 087 983.8</p> <p>(51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01), D21F 3/04 (2006.01)</p>



(86) PCT EP2012/074780 de 07/12/2012

(87) WO 2013/083773 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 014430-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 13/12/2011 US 61/630,469

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(86) PCT US2012/069596 de 13/12/2012

(87) WO 2013/090641 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 023482-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 02/04/2012 SE 1250329-8

(51) B62D 65/02 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)

(86) PCT SE2013/050320 de 22/03/2013

(87) WO 2013/151485 de 10/10/2013

**(21) BR 11 2015 002458-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 30/08/2012 EP 12182371.0

(51) A23L 1/39 (2006.01), A23L 1/40 (2006.01), A23L 1/05 (2006.01)

(86) PCT EP2013/064873 de 15/07/2013

(87) WO 2014/032845 de 06/03/2014

**(21) BR 11 2015 002459-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 03/08/2012 US 61/679444; 14/03/2013 US 13/829686

(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 1/303 (2006.01)

(86) PCT US2013/053459 de 02/08/2013

(87) WO 2014/022792 de 06/02/2014

**(21) BR 11 2015 002460-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(51) D07B 7/16 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01)

(86) PCT FR2012/000330 de 03/08/2012

(87) WO 2014/020238 de 06/02/2014

**(21) BR 11 2015 002810-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 02/07/2012 US 61/667,375

(51) C02F 9/00 (2006.01)

(86) PCT US2013/049166 de 02/07/2013

(87) WO 2014/008314 de 09/01/2014



<b>(21) BR 11 2015 004790-4</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                  (30) 05/09/2012 CN CN201210325282.3                  (51) A61B 17/3211 (2006.01), A61B 17/3215 (2006.01), A61B 17/3217 (2006.01), A61B 17/3213 (2006.01)                  (86) PCT CN2013/082847 de 03/09/2013                  (87) WO 2014/036926 de 13/03/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 007741-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                  (51) B67B 7/46 (2006.01), B67B 7/44 (2006.01), B67B 7/48 (2006.01)                  (86) PCT BR2013/000407 de 09/10/2013                  (87) WO 2014/000407 de 09/10/2013</p>
<b>(21) BR 11 2015 010662-5</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                  (30) 17/10/2012 GB 1218680.5                  (51) G01C 21/36 (2006.01)                  (86) PCT EP2013/071794 de 17/10/2013                  (87) WO 2014/060556 de 24/04/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 014015-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                  (51) F16B 1/02 (2006.01)                  (86) PCT US2012/069429 de 13/12/2012                  (87) WO 2014/092708 de 19/06/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 015032-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                  (30) 20/12/2012 CA 2,800,039                  (51) H01L 31/042 (2014.01)                  (86) PCT IB2013/002854 de 20/12/2013                  (87) WO 2014/096945 de 26/06/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 015178-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                  (30) 24/12/2012 CN PCT/CN2012/087267; 01/02/2013 EP 13153664.1                  (51) A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01)                  (86) PCT CN2013/089881 de 18/12/2013                  (87) WO 2014/101703 de 03/07/2014</p>



---

**(21) BR 11 2015 015758-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 22/01/2013 US 61/755,074  
(51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)  
(86) PCT EP2014/050974 de 20/01/2014  
(87) WO 2014/114575 de 31/07/2014

---

**(21) BR 11 2016 007763-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 13/09/2013 SE 1300602-8  
(51) D21H 27/38 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01)  
(86) PCT IB2014/064389 de 10/09/2014  
(87) WO WO/2015/036932 de 19/03/2015

---

**(21) BR 11 2018 008856-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 02/11/2015 SE 1551414-4  
(51) C21D 1/58 (2006.01), C23C 8/26 (2006.01)  
(86) PCT SE20/160510 de 25/10/2016  
(87) WO 2017/078592 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008857-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 22/12/2015 KR 10-2015-0184071  
(51) H04N 21/266 (2011.01), H04N 21/2668 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/475 (2011.01)  
(86) PCT KR20/160093 de 24/08/2016  
(87) WO 2017/111252 de 29/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 008858-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 25/01/2016 IT UB2016A000458  
(51) B65H 19/12 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01)  
(86) PCT IT20/160002 de 02/12/2016  
(87) WO 2017/130228 de 03/08/2017

---

**(21) BR 11 2018 008859-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(51) B65D 83/68 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160512 de 18/01/2016  
 (87) WO 2017/126004 de 27/07/2017

**(21) BR 11 2018 008862-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 CN PCT/CN2015/093990; 03/12/2015 EP 15197797.2  
 (51) A61M 1/06 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077029 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008863-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 IT UB2015A005364  
 (51) B29C 55/06 (2006.01), B26F 1/26 (2006.01), B32B 3/16 (2006.01), B29L 7/00 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160769 de 08/11/2016  
 (87) WO 2017/081000 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 008864-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 17/11/2015 US 62/256,347; 26/10/2016 US 62/413,051  
 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160567 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/085602 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 008865-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 02/11/2015 US 62/249,836; 11/08/2016 US 62/373,654  
 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160598 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/079117 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008866-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 02/11/2015 US 62/249,886; 23/11/2015 US 62/258,959; 06/07/2016 US 15/203,412  
 (51) H04W 48/08 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01)  
 (86) PCT US20/160537 de 26/09/2016  
 (87) WO 2017/078862 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008867-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 03/11/2015 US 62/250,095  
 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160598 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/079112 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008869-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 02/11/2015 US 14/929,760  
 (51) H04L 12/413 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/12 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160486 de 25/08/2016  
 (87) WO 2017/078828 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008870-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 IT 102015000068150  
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160564 de 28/10/2016  
 (87) WO 2017/077436 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008872-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 FR 1560538; 19/02/2016 FR 1600293  
 (51) B64C 1/14 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160763 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076848 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008873-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/150825 de 19/11/2015  
 (87) WO 2017/085841 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 008874-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 JP 2015-219415  
 (51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/00 (2013.01)  
 (86) PCT JP20/160816 de 26/10/2016  
 (87) WO 2017/082050 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 008875-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



---

(30) 03/11/2015 EP 15192679.7; 21/12/2015 EP 15201607.7

(51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 21/26 (2006.01)

(86) PCT EP20/160757 de 26/10/2016

(87) WO 2017/076714 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008876-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 05/11/2015 DE 10 2015 118 962.3

(51) B60T 11/34 (2006.01), B60T 15/50 (2006.01)

(86) PCT EP20/160764 de 02/11/2016

(87) WO 2017/076890 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008877-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 02/11/2015 US 62/249,784; 28/07/2016 US 62/367,960

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)

(86) PCT US20/160598 de 01/11/2016

(87) WO 2017/079140 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008878-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 02/11/2015 GB 1519332.9

(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)

(86) PCT US20/160599 de 02/11/2016

(87) WO 2017/079186 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008880-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 05/11/2015 CN 201510744651.6

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)

(86) PCT CN20/161046 de 04/11/2016

(87) WO 2017/076346 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008882-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 03/11/2015 US 62/250,231; 04/12/2015 US 62/263,082

(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT US20/160602 de 03/11/2016

(87) WO 2017/079399 de 11/05/2017



---

<b>(21) BR 11 2018 008885-4</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/11/2015 JP 2015-221092 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT JP20/160825 de 02/11/2016 (87) WO 2017/082132 de 18/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008886-2</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/50 (2006.01) (86) PCT US20/150611 de 17/11/2015 (87) WO 2017/086938 de 26/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008887-0</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2015 US 62/250,411 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US20/160604 de 03/11/2016 (87) WO 2017/079486 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008888-9</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2015 US 62/249,893; 19/10/2016 US 15/298,093 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT US20/160579 de 20/10/2016 (87) WO 2017/078939 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008889-7</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2016 US 15/052,227 (51) F23G 5/00 (2006.01) (86) PCT US20/160449 de 30/07/2016 (87) WO 2017/146769 de 31/08/2017
<b>(21) BR 11 2018 008890-0</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01V 3/28 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01), G01N 27/72 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (86) PCT US20/150637 de 03/12/2015 (87) WO 2017/095418 de 08/06/2017
<b>(21) BR 11 2018 008891-9</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

---



(30) 03/11/2015 US 62/250,095  
 (51) C07K 16/28 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160598 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/079116 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008892-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 FR 15 60621  
 (51) B29C 33/40 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01)  
 (86) PCT FR20/160528 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/077239 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008893-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 14/931,581  
 (51) A61K 31/4152 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079270 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008894-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 DE 10 2015 119 136.9  
 (51) B60T 11/32 (2006.01), B60T 13/22 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/38 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160764 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076893 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008895-1**

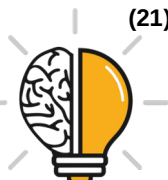
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,773; 08/08/2016 US 62/371,954; 14/10/2016 US 62/408,176  
 (51) A61L 15/24 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160594 de 28/10/2016  
 (87) WO 2017/079059 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008897-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250217  
 (51) C08G 59/18 (2006.01), C08G 59/62 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160603 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/079437 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008898-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



---

	requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT CN20/150940 de 06/11/2015 (87) WO 2017/075807 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008899-4</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2015 EP 15192891.8 (51) A61B 6/00 (2006.01) (86) PCT EP20/160763 de 02/11/2016 (87) WO 2017/076841 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008900-1</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2015 US 62/250,269; 14/09/2016 EP 16306166.6; 14/10/2016 US 62/408,391 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US20/160603 de 03/11/2016 (87) WO 2017/079443 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008901-0</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2015 US 62/250,016 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US20/160598 de 01/11/2016 (87) WO 2017/079150 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008902-8</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C09K 8/584 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01) (86) PCT IB20/150022 de 06/11/2015 (87) WO 2017/077355 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008903-6</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2015 US 62/249.536 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01) (86) PCT US20/160598 de 01/11/2016 (87) WO 2017/079136 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 008904-4</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

---



requerimento de entrada na fase nacional

(30) 03/11/2015 US 62/250,095

(51) A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(86) PCT US20/160598 de 01/11/2016

(87) WO 2017/079115 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008905-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 05/11/2015 US 62/251,125

(51) G06F 19/00 (2018.01)

(86) PCT IB20/160566 de 04/11/2016

(87) WO 2017/077501 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008907-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 03/11/2015 DE 10 2015 118 841.4; 31/03/2016 DE 10 2016 105 874.2

(51) B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/455 (2014.01), B42D 25/46 (2014.01), B42D 25/47 (2014.01), B42D 25/48 (2014.01), B41F 19/00 (2006.01), B41F 19/02 (2006.01), B44C 1/16 (2006.01)

(86) PCT EP20/160763 de 02/11/2016

(87) WO 2017/076872 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008908-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 02/11/2015 US 62/249,466

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(86) PCT US20/160598 de 01/11/2016

(87) WO 2017/079121 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008909-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 02/11/2015 US 62/249,392

(51) C09K 8/035 (2006.01)

(86) PCT US20/160598 de 01/11/2016

(87) WO 2017/079123 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008910-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 03/11/2015 AU 2015904507

(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 3/02 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01)

(86) PCT AU20/160510 de 03/11/2016

(87) WO 2017/075662 de 11/05/2017



<b>(21) BR 11 2018 008911-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 09/11/2015 US 62/252,877; 01/12/2015 US 62/261,655</p> <p>(51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160609 de 08/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/083291 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008912-5</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 05/11/2015 US 62/251,123</p> <p>(51) G06F 19/00 (2018.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160762 de 01/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/076819 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008913-3</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 18/11/2015 US US 62/257,216</p> <p>(51) C08L 71/02 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160566 de 12/10/2016</p> <p>(87) WO 2017/087097 de 26/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008914-1</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 30/11/2015 IT 102015000078260</p> <p>(51) E05D 15/40 (2006.01), E05D 15/46 (2006.01), E05F 1/14 (2006.01), E05F 15/614 (2015.01), E05F 15/63 (2015.01), E05D 3/12 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160792 de 30/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/093290 de 08/06/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008915-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 02/11/2015 US 62/249,749</p> <p>(51) A61C 7/08 (2006.01), A61C 7/02 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160599 de 01/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079157 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008916-8</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/11/2015 EP 15194495.6</p> <p>(51) A61F 13/02 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160769 de 08/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/081012 de 18/05/2017</p>



---

**(21) BR 11 2018 008918-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 02/11/2015 US 62/249,501  
 (51) A61K 31/4025 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079267 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008919-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 02/11/2015 US 14/929,697  
 (51) B65D 83/62 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B65D 83/44 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160489 de 26/08/2016  
 (87) WO 2017/078834 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008922-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 02/11/2015 US 62/249,765; 09/02/2016 US 62/293,172; 19/08/2016 US 62/377,316  
 (51) C08L 97/02 (2006.01), C04B 12/00 (2006.01), C04B 12/04 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 18/24 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160601 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079324 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008925-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 19/08/2016 US 62/377,316  
 (51) D06M 11/00 (2006.01), D06M 101/04 (2006.01)  
 (86) PCT US20/170478 de 21/08/2017  
 (87) WO 2018/035528 de 22/02/2018

---

**(21) BR 11 2018 008926-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 14/931,057  
 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01)  
 (86) PCT EP20/160726 de 23/09/2016  
 (87) WO 2017/076550 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008927-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 05/11/2015 US 62/251,147  
 (51) C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01),  
 C23C 22/12 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 24/00 (2006.01), C23C  
 30/00 (2006.01), C23F 11/18 (2006.01), C25D 11/36 (2006.01), B05D 3/10  
 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160566 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/077514 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008928-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,687  
 (51) G01N 33/50 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/09 (2010.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077046 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008930-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/02/2016 US 62/293,172  
 (51) C08L 97/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), D21H 11/00 (2006.01), B27N  
 1/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/170172 de 09/02/2017  
 (87) WO 2017/139504 de 17/08/2017

**(21) BR 11 2018 008931-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 SE 1551419-3  
 (51) A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01),  
 A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P  
 19/10 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076968 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008933-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 DE 10 2015 118 966.6  
 (51) B60R 13/10 (2006.01), G02B 5/128 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077033 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008936-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,077  
 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01)



(86) PCT US20/160594 de 28/10/2016  
 (87) WO 2017/079062 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008937-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/249,962; 09/12/2015 US 62/264,868  
 (51) A01H 3/02 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)  
 (86) PCT IL20/160511 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/077530 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008939-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 GB 1519598.5  
 (51) C07F 7/02 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 27/055 (2006.01), B01J 27/122 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160562 de 18/10/2016  
 (87) WO 2017/077413 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008942-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 26/11/2015 EP 15196502.7  
 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160777 de 15/11/2016  
 (87) WO 2017/089174 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 008943-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 JP 2015-216390  
 (51) B21D 28/20 (2006.01), B30B 1/14 (2006.01), B30B 1/40 (2006.01), B21D 28/00 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160046 de 24/10/2016  
 (87) WO 2017/077693 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008944-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,067  
 (51) B02B 3/02 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01), B08B 9/093 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160603 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/079469 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008946-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 05/11/2015 US 62/251,516; 13/01/2016 US 62/278,387  
 (51) C12N 9/24 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160608 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/079751 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008947-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 EP 15193046.8  
 (51) C07D 263/56 (2006.01), C07D 213/69 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076982 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008948-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 DO P2015-0272  
 (51) A61C 13/30 (2006.01)  
 (86) PCT DO20/160000 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076417 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008949-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 24/11/2015 EP 15195991.3  
 (51) H04W 24/02 (2009.01)  
 (86) PCT EP20/160787 de 24/11/2016  
 (87) WO 2017/089473 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 008950-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 14/933,230  
 (51) G07C 3/00 (2006.01), G07C 1/10 (2006.01), G06Q 10/00 (2012.01), H04W 4/02 (2018.01)  
 (86) PCT US20/160559 de 07/10/2016  
 (87) WO 2017/078890 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008951-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 JP 2015-219537  
 (51) C07D 207/16 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160823 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/082111 de 18/05/2017



<b>(21) BR 11 2018 008955-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 03/11/2015 US 14/930,952</p> <p>(51) A61B 17/34 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160586 de 25/10/2016</p> <p>(87) WO 2017/078981 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008957-5</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 03/11/2015 US 62/250,420; 01/12/2015 US 62/261,820; 10/06/2016 US 15/178,957</p> <p>(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/04 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160488 de 26/08/2016</p> <p>(87) WO 2017/078829 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008959-1</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) A61M 25/10 (2013.01)</p> <p>(86) PCT US20/150594 de 06/11/2015</p> <p>(87) WO 2017/078733 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008960-5</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 03/11/2015 US 62/250,425; 13/04/2016 US 62/322,176; 11/05/2016 US 62/335,007; 02/11/2016 US 15/341,982</p> <p>(51) H04B 7/06 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160602 de 03/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079381 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008961-3</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 21/11/2015 DE DE 10 2015 014 956.3; 29/11/2015 DE DE 10 2015 015 550.4; 29/11/2015 DE DE 10 2015 015 549.0; 05/02/2016 DE DE 10 2016 201 801.9</p> <p>(51) C09C 1/48 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160781 de 18/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/085278 de 26/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008962-1</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 03/11/2015 US 62/250,406</p> <p>(51) A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), A61P</p>



35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079273 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008963-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,351; 10/02/2016 US 15/040,841  
 (51) H04L 29/06 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160553 de 04/10/2016  
 (87) WO 2017/078879 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008964-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,996; 16/03/2016 US 15/071,729  
 (51) A61P 3/04 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01)  
 (86) PCT US20/160606 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079634 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008965-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,235  
 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C12N 9/68 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160015 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/077380 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008966-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,113  
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160599 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079205 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008969-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,318  
 (51) A23C 1/04 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01), F26B 25/06 (2006.01), F26B 25/08 (2006.01), F26B 25/10 (2006.01), F26B 25/12 (2006.01), F26B 25/14 (2006.01), F26B 25/16 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160603 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/079468 de 11/05/2017



<b>(21) BR 11 2018 008970-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                      (51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/21 (2006.01)                      (86) PCT US20/150618 de 20/11/2015                      (87) WO 2017/086989 de 26/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008971-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                      (30) 06/11/2015 US 62/252,208; 10/12/2015 US 62/265,678; 18/04/2016 US 62/324,113                      (51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)                      (86) PCT IB20/160017 de 07/11/2016                      (87) WO 2017/077386 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008972-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                      (30) 03/11/2015 US 14/930,963                      (51) A61B 17/34 (2006.01)                      (86) PCT US20/160586 de 25/10/2016                      (87) WO 2017/078982 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008973-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                      (30) 03/11/2015 US 62/249,990                      (51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/28 (2006.01), D21H 19/30 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01)                      (86) PCT US20/160602 de 03/11/2016                      (87) WO 2017/079363 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008976-1</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                      (51) F02B 77/02 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), F02B 3/02 (2006.01)                      (86) PCT IB20/150021 de 20/11/2015                      (87) WO 2017/085524 de 26/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 008977-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional                      (30) 05/11/2015 IT UB2015A005097                      (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)</p>



(86) PCT EP20/160763 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076878 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008979-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,483  
 (51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160607 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/079716 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008980-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 19/11/2015 EP 15195407.0  
 (51) B25J 17/02 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160780 de 18/11/2016  
 (87) WO 2017/085239 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 008982-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,933  
 (51) G06K 19/06 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 17/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079541 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008983-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US 62/253,371; 11/11/2015 US 62/253,774  
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160612 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/083451 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 008985-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,371; 04/11/2016 US 15/344,352  
 (51) H04N 21/214 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01)  
 (86) PCT US20/160606 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079671 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008988-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 14/933,506



(51) G06Q 20/06 (2012.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079214 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008990-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 14/932665  
 (51) G07B 15/06 (2011.01), G06Q 50/30 (2012.01)  
 (86) PCT US20/160601 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079287 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008992-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 EP 15193084.9  
 (51) D04H 3/16 (2006.01), B62D 25/16 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01), B60R 19/03 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160753 de 21/10/2016  
 (87) WO 2017/076663 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008993-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,208; 26/02/2016 US 62/300,691  
 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160603 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/079467 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008994-0**

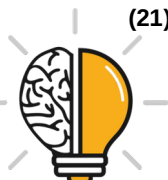
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 12/11/2015 EP 15194230.7  
 (51) B05B 15/02 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160772 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/081117 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 008995-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,415  
 (51) B29C 47/06 (2006.01), B29C 47/88 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B29C 47/34 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079209 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 008998-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



---

requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) B32B 5/14 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B65D 73/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/150764 de 12/11/2015  
 (87) WO 2017/080609 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 008999-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 GB 1519637.1  
 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160767 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077095 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009000-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,956; 08/04/2016 US 15/093,944  
 (51) H04W 76/04 (2009.01)  
 (86) PCT CN20/161046 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/076340 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009003-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 NO 20151541  
 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/15 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076962 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009004-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,451; 14/12/2015 US 62/267,086; 12/08/2016 US 62/374,693  
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079272 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009005-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/03/2016 JP 2016-041436  
 (51) C25D 5/02 (2006.01), C25D 7/04 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D 21/10 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/170082 de 02/03/2017  
 (87) WO 2017/150666 de 08/09/2017



---

<b>(21) BR 11 2018 009006-9</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2015 KR 10-2015-0153966; 24/11/2015 KR 10-2015-0164449; 11/12/2015 KR 10-2015-0176605; 21/06/2016 KR 10-2016-0076950 (51) G01D 11/30 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01), G01K 1/14 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01), F16L 37/28 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01) (86) PCT KR20/160125 de 02/11/2016 (87) WO 2017/078388 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009007-7</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2015 US 14/933,572 (51) G06Q 20/06 (2012.01) (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016 (87) WO 2017/079218 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009008-5</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/11/2015 FR 1560806 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (86) PCT EP20/160775 de 14/11/2016 (87) WO 2017/081314 de 18/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009009-3</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2015 CN PCT/CN2015/093688 (51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (86) PCT EP20/160761 de 31/10/2016 (87) WO 2017/076791 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009010-7</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2015 US 62/250,126; 31/03/2016 US 62/315,756 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016 (87) WO 2017/079216 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009011-5</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2015 US 62/252,340; 04/11/2016 US 15/343,596 (51) B64D 11/00 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01)

---



(86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079543 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009013-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/249,980  
 (51) A61C 8/00 (2006.01)  
 (86) PCT IL20/160511 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/077542 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009015-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 DE 10 2015 119 135.0  
 (51) B60T 13/22 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/38 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01), B60T 11/32 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160764 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076892 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009017-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US US 62/253,353  
 (51) C07C 45/50 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160589 de 27/10/2016  
 (87) WO 2017/083106 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009019-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US 62/253.297  
 (51) B01D 35/30 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160611 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083395 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009021-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 EP 15193216.7  
 (51) D06N 7/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077043 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009023-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,977; 14/09/2016 US 15/264,850  
 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)



(86) PCT US20/160545 de 30/09/2016  
 (87) WO 2017/078867 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009024-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 NO 20151508  
 (51) C01F 11/44 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 103/12 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160768 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/077103 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009025-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 ES P201531602; 07/10/2016 ES P201631302  
 (51) A63G 31/00 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01)  
 (86) PCT ES20/160707 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/077156 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009026-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 US 62/250,091  
 (51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/02 (2012.01)  
 (86) PCT CA20/160512 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/075700 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009027-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,879; 14/01/2016 US 62/278,505; 03/11/2016 US 15/342,735  
 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160604 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079518 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009028-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 19/11/2015 US US 62/257,383  
 (51) C08L 23/08 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160627 de 18/11/2016  
 (87) WO 2017/087776 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009029-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 03/11/2015 EP 150031466



(51) C09B 69/10 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C09D 11/328 (2014.01)  
 (86) PCT EP20/160018 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076496 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009030-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 KR 10-2015-0154866  
 (51) G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 40/04 (2012.01)  
 (86) PCT KR20/160124 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/078378 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009031-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,557  
 (51) C08F 293/00 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160604 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079524 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009032-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,639  
 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/29 (2006.01), C12N 15/36 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076988 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009033-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,607'  
 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)  
 (86) PCT SE20/160510 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/078601 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009035-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,866  
 (51) A61B 17/34 (2006.01), A01M 5/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160488 de 26/08/2016  
 (87) WO 2017/078831 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009036-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 10/11/2015 EP EP 15382554.2  
 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160613 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/083559 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009045-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 AU 2015904569  
 (51) B29C 73/16 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01)  
 (86) PCT AU20/160510 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/075673 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009047-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 FR 1560649  
 (51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/22 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)  
 (86) PCT FR20/160528 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/077240 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009048-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/12/2015 DE 102015016338.8  
 (51) C09J 5/02 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), F16B 11/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160020 de 01/12/2016  
 (87) WO 2017/097404 de 15/06/2017

**(21) BR 11 2018 009050-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,516; 13/01/2016 US 62/278,383  
 (51) C12N 9/24 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160608 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/079756 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009052-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/01/2016 SE 1650009-2  
 (51) B60W 30/188 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01), F02D 41/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01)  
 (86) PCT SE20/160512 de 16/12/2016  
 (87) WO 2017/119835 de 13/07/2017



---

<b>(21) BR 11 2018 009053-0</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2015 GB 1519565.4 (51) B01L 3/00 (2006.01), F04B 1/00 (2006.01), F04B 19/06 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 30/20 (2006.01) (86) PCT EP20/160762 de 31/10/2016 (87) WO 2017/076817 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009056-5</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2015 US 62/251,420 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (86) PCT BR20/160502 de 07/11/2016 (87) WO 2017/075684 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009058-1</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2015 EP 15193359.5 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01), A23L 27/60 (2016.01), A23D 7/015 (2006.01) (86) PCT EP20/160742 de 10/10/2016 (87) WO 2017/076580 de 11/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009059-0</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2016 US 62/281,415; 20/01/2017 US 15/411,665 (51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01), A62B 7/02 (2006.01) (86) PCT US20/170145 de 23/01/2017 (87) WO 2017/127823 de 27/07/2017
<b>(21) BR 11 2018 009060-3</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2015 EP EP15193624.2 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IB20/160016 de 08/11/2016 (87) WO 2017/081535 de 18/05/2017
<b>(21) BR 11 2018 009064-6</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

---



---

(30) 17/11/2015 CN 201510788907.3  
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01),  
 A61P 35/00 (2006.01)  
 (86) PCT CN20/161043 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/084495 de 26/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009066-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 17/11/2015 EP 15194956.7  
 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160780 de 17/11/2016  
 (87) WO 2017/085195 de 26/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009067-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 18/12/2015 JP 2015-247069  
 (51) C07K 16/18 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N  
 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 21/08  
 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160874 de 16/12/2016  
 (87) WO 2017/104779 de 22/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009068-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) H04L 1/16 (2006.01)  
 (86) PCT CN20/150940 de 06/11/2015  
 (87) WO 2017/075838 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009069-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) H04L 5/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/150759 de 06/11/2015  
 (87) WO 2017/076475 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009070-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 11/11/2015 JP 2015-221233  
 (51) H04N 13/00 (2018.01), H04N 13/02 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01)  
 (86) PCT JP20/160820 de 28/10/2016  
 (87) WO 2017/082076 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009071-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
 requerimento de entrada na fase nacional



(30) 06/11/2015 US 62/252,153; 15/01/2016 US 62/279,405; 24/06/2016 US 62/354,622; 04/11/2016 US 62/418,146

(51) G01N 33/50 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01), G01N 1/36 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)

(86) PCT US20/160608 de 07/11/2016

(87) WO 2017/079763 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009072-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 05/11/2015 US 62/251,352; 28/12/2015 US 14/981,413

(51) G06F 17/30 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01), G06F 15/18 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)

(86) PCT US20/160183 de 18/02/2016

(87) WO 2017/078768 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009073-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 13/11/2015 US 62/254,792; 27/07/2016 US 62/367,168; 27/07/2016 US 62/367,175

(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01)

(86) PCT US20/160612 de 10/11/2016

(87) WO 2017/083478 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009074-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 04/11/2015 US 62/250,803; 03/02/2016 US 62/290,790; 14/03/2016 US 62/308,042

(51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01), H04L 5/00 (2006.01)

(86) PCT US20/160605 de 04/11/2016

(87) WO 2017/079574 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009077-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 11/11/2015 JP 2015-221248

(51) H04W 8/26 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)

(86) PCT JP20/160746 de 24/08/2016

(87) WO 2017/081906 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009080-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(51) H02M 7/483 (2007.01)



(86) PCT US20/150606 de 13/11/2015  
 (87) WO 2017/082922 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009082-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/12/2015 DE 10 2015 224 761.9; 03/06/2016 DE 10 2016 209 783.0  
 (51) B60T 13/74 (2006.01), F16D 51/28 (2006.01), F16D 65/22 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160797 de 05/12/2016  
 (87) WO 2017/097696 de 15/06/2017

**(21) BR 11 2018 009086-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251,006  
 (51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079573 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009088-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 NO 20151494  
 (51) F16K 3/03 (2006.01), F16K 3/06 (2006.01), F16K 3/18 (2006.01), F41A 21/30 (2006.01), F41A 21/34 (2006.01)  
 (86) PCT NO20/160502 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/078541 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009089-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 KR 10-2015-0154732  
 (51) H04N 13/04 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)  
 (86) PCT KR20/160126 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/078480 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009090-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 JP 2015-218484  
 (51) B22C 9/02 (2006.01), B22C 15/02 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160015 de 27/10/2016  
 (87) WO 2017/077373 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009091-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US 62/253373  
 (51) B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/053 (2006.01)



(86) PCT US20/160590 de 27/10/2016  
 (87) WO 2017/083108 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009092-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 EP EP 15382555.9  
 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160613 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/083552 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009094-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,825  
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079601 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009095-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,817  
 (51) D03D 1/02 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160604 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079499 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009097-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 20/11/2015 US 62/257,922  
 (51) A01N 37/18 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160319 de 12/05/2016  
 (87) WO 2017/087026 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009098-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/250,561  
 (51) A61K 35/15 (2015.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160602 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/079400 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009099-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 10/12/2015 DE 10 2015 224 904.2  
 (51) F01N 3/20 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160800 de 07/12/2016  
 (87) WO 2017/097808 de 15/06/2017

**(21) BR 11 2018 009100-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251,064  
 (51) A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079597 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009101-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 EP 15193483.3  
 (51) H04W 24/10 (2009.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077039 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009102-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 JP 2015-219619  
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160598 de 28/03/2016  
 (87) WO 2017/081875 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009105-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 CN 201510746098.X  
 (51) C12Q 1/68 (2018.01)  
 (86) PCT CN20/161047 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/076359 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009106-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 20/11/2015 NO 20151597  
 (51) C25C 3/14 (2006.01)  
 (86) PCT NO20/160000 de 04/10/2016  
 (87) WO 2017/086799 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009107-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 06/11/2015 DK PA 2015 00697  
 (51) C01B 17/78 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), C01B 17/80 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160754 de 24/10/2016  
 (87) WO 2017/076673 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009108-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 08/11/2015 US 62/252,513  
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01)  
 (86) PCT IL20/160512 de 08/11/2016  
 (87) WO 2017/077543 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009109-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251,006  
 (51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079606 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009111-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 12/11/2015 US US 62/254,217  
 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160611 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083380 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009112-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251875  
 (51) B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/656 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160566 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/077479 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009115-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 13/12/2015 US 62/266,625  
 (51) B01F 3/04 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160575 de 13/12/2016  
 (87) WO 2017/103770 de 22/06/2017



<b>(21) BR 11 2018 009116-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 04/11/2015 US 62/251,031</p> <p>(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160605 de 04/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079583 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009117-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 03/08/2016 US 62/370,262</p> <p>(51) A61C 17/34 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/170694 de 02/08/2017</p> <p>(87) WO 2018/024752 de 08/02/2018</p>
<b>(21) BR 11 2018 009118-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 06/11/2015 US 62/251900</p> <p>(51) C11B 9/00 (2006.01), C07D 333/16 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160602 de 03/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079368 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009119-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 19/11/2015 EP 15195291.8</p> <p>(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C09D 167/08 (2006.01), C09F 9/00 (2006.01), C09D 11/105 (2014.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160779 de 17/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/085154 de 26/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009120-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 06/11/2015 US 62/252,200</p> <p>(51) C07D 307/46 (2006.01), C07D 307/64 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160607 de 07/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079718 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009121-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 05/11/2015 GB 1519581.1</p> <p>(51) F16K 37/00 (2006.01), F15B 19/00 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT GB20/160534 de 07/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/077343 de 11/05/2017</p>



---

**(21) BR 11 2018 009122-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252224  
 (51) H04L 1/08 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)  
 (86) PCT SE20/160510 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/078603 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009124-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251,057  
 (51) A61L 15/28 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079586 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009126-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 JP 2015-216297  
 (51) C10M 169/04 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076999 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009127-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251,029  
 (51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079579 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009128-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,923; 03/11/2016 US 15/342,624  
 (51) C04B 14/00 (2006.01), C04B 14/32 (2006.01), C04B 35/00 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160604 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079500 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009129-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251,052  
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160607 de 04/11/2016



---

(87) WO 2017/079694 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009132-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,176; 20/01/2016 US 62/281,016  
 (51) F16K 17/14 (2006.01), F16K 17/16 (2006.01), F16K 17/40 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160606 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079648 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009135-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 FI 20155818  
 (51) E02F 9/00 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), F16N 7/14 (2006.01), F16N 25/00 (2006.01), F16B 21/10 (2006.01)  
 (86) PCT FI20/160507 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077197 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009137-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 GB 1519612.4  
 (51) H04L 9/06 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160764 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/076911 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009138-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) B60W 50/10 (2012.01), B60W 30/08 (2012.01), G08G 1/16 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/150810 de 04/11/2015  
 (87) WO 2017/077598 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009140-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 62/251.022; 28/12/2015 US 62/271.937; 05/02/2016 US 62/292.080; 31/10/2016 US 15/339.375  
 (51) E04B 1/61 (2006.01), E04B 1/14 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160600 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/079259 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009141-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 US 14/932,768  
 (51) F16B 39/24 (2006.01), F16B 39/26 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160607 de 04/11/2016



---

(87) WO 2017/079685 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009142-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US US 62/253,334  
 (51) C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160583 de 24/10/2016  
 (87) WO 2017/083078 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009146-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 FR 1560562  
 (51) F16B 5/06 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01), F16B 21/06 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160578 de 20/10/2016  
 (87) WO 2017/078936 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009147-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 FR 1560653  
 (51) C21D 1/00 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01)  
 (86) PCT FR20/160528 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077248 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009148-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 11/12/2015 US 62/266.256  
 (51) B28B 11/08 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B29C 39/20 (2006.01), B29C 67/20 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160659 de 09/12/2016  
 (87) WO 2017/100647 de 15/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009151-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 NO 20151500  
 (51) F04B 49/06 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160764 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076939 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009153-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 EP 15306757.4  
 (51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 4/22 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016



---

(87) WO 2017/076986 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009154-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 EP 15192936.1  
 (51) B41F 31/04 (2006.01), B41N 10/00 (2006.01), D21G 3/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077053 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009155-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,626; 06/11/2015 US 62/252,358; 01/09/2016 US 15/255,069  
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/00 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160501 de 02/09/2016  
 (87) WO 2017/078841 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009157-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 04/11/2015 EP 15192936.1  
 (51) B41F 31/04 (2006.01), B41N 10/00 (2006.01), D21G 3/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077048 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009159-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 20/11/2015 JP 2015-228173  
 (51) F16C 17/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16F 9/54 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160841 de 17/11/2016  
 (87) WO 2017/086401 de 26/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009161-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,885  
 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/34 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160566 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077504 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009162-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 NO 20151496  
 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)



(86) PCT EP20/160764 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076937 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009164-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,300; 16/12/2015 US 62/268,420; 03/11/2016 US 15/342,883  
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160605 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/079549 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009165-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,637; 22/02/2016 US 62/298,444; 14/04/2016 US 62/322,709; 24/08/2016 US 15/245,498  
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160485 de 25/08/2016  
 (87) WO 2017/078827 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009166-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 14/935,193  
 (51) B60W 40/04 (2006.01), B60W 40/06 (2012.01), G08G 1/097 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160595 de 28/10/2016  
 (87) WO 2017/079067 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009168-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,268; 19/09/2016 US 15/269,037  
 (51) H04L 5/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160526 de 20/09/2016  
 (87) WO 2017/078854 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009169-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,278; 27/10/2016 US 15/336,509  
 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/02 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)  
 (86) PCT US20/160593 de 28/10/2016  
 (87) WO 2017/079057 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009170-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,271; 20/09/2016 US 15/270,720



(51) H04W 48/16 (2009.01)  
 (86) PCT US20/160527 de 21/09/2016  
 (87) WO 2017/078856 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009175-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US US 14/935,208  
 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)  
 (86) PCT US20/160599 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/079154 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009177-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 25/11/2015 US US 62/259,806  
 (51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160634 de 23/11/2016  
 (87) WO 2017/091669 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 009184-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 20/11/2015 GB 1520497.7  
 (51) A61K 35/744 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)  
 (86) PCT GB20/160536 de 21/11/2016  
 (87) WO 2017/085518 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009190-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) A47L 15/22 (2006.01), A47L 15/48 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/150766 de 16/11/2015  
 (87) WO 2017/084693 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009191-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251,347  
 (51) C14C 1/02 (2006.01)  
 (86) PCT IB20/160565 de 02/11/2016  
 (87) WO 2017/077464 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009192-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 08/11/2015 DK PA 2015 00700; 29/02/2016 DK PA 2016 00128; 20/07/2016



---

DK PA 2016 00431; 14/09/2016 DK PA 2016 00537

(51) A61K 36/31 (2006.01)

(86) PCT EP20/160769 de 08/11/2016

(87) WO 2017/077139 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009193-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(51) E05C 17/22 (2006.01)

(86) PCT US20/150594 de 06/11/2015

(87) WO 2017/078737 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009195-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2015 EP 15193462.7

(51) C12C 5/00 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01), C12G 1/06 (2006.01), A23C 19/00 (2006.01), A23C 23/00 (2006.01), C12J 1/00 (2006.01), A21D 2/08 (2006.01), A61K 38/56 (2006.01)

(86) PCT NL20/160507 de 04/11/2016

(87) WO 2017/078530 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009199-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2015 CN PCT/CN2015/093984

(51) H04B 7/06 (2006.01)

(86) PCT CN20/161006 de 28/09/2016

(87) WO 2017/076139 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009201-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 10/11/2015 JP 2015-220184

(51) A61F 13/551 (2006.01)

(86) PCT JP20/160687 de 24/06/2016

(87) WO 2017/081880 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009202-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 05/11/2015 EP 15193253.0

(51) A61M 5/34 (2006.01), C09J 5/00 (2006.01)

(86) PCT NL20/160507 de 07/11/2016

(87) WO 2017/078532 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009203-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(51) H04W 72/04 (2009.01)  
 (86) PCT MY20/150000 de 05/11/2015  
 (87) WO 2017/078511 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009205-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)  
 (86) PCT CN20/150945 de 13/11/2015  
 (87) WO 2017/079954 de 18/05/2017

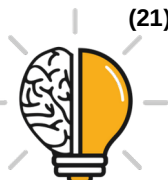
**(21) BR 11 2018 009206-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,787; 03/11/2016 US 15/342,275  
 (51) H04L 1/00 (2006.01)  
 (86) PCT CN20/161046 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/076336 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009210-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/251,787; 02/11/2016 US 15/341,879  
 (51) H04L 5/00 (2006.01)  
 (86) PCT CN20/161046 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/076350 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009212-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 25/11/2015 US 62/259935  
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160634 de 22/11/2016  
 (87) WO 2017/091627 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 009213-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 23/11/2015 GB 1520631.1  
 (51) A61P 19/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 39/08 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01)  
 (86) PCT GB20/160536 de 23/11/2016  
 (87) WO 2017/089794 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 009214-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2015 US 62/252,234

(51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), C07H 5/06 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01)

(86) PCT CA20/160512 de 04/11/2016

(87) WO 2017/075719 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009215-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 05/01/2016 SE 1650006-8

(51) F01N 11/00 (2006.01), B01D 35/143 (2006.01)

(86) PCT SE20/160512 de 19/12/2016

(87) WO 2017/119836 de 13/07/2017

**(21) BR 11 2018 009216-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/26 (2006.01)

(86) PCT US20/150645 de 09/12/2015

(87) WO 2017/099735 de 15/06/2017

**(21) BR 11 2018 009217-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2015 US 62/251,787; 02/11/2016 US 15/341,846

(51) H04W 28/22 (2009.01)

(86) PCT CN20/161046 de 04/11/2016

(87) WO 2017/076335 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009223-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2015 JP 2015-218584; 26/02/2016 JP 2016-035395

(51) H01L 51/46 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01)

(86) PCT JP20/160812 de 21/10/2016

(87) WO 2017/077883 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009224-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/11/2015 FI 20155815

(51) C08H 7/00 (2011.01), C07G 1/00 (2011.01), C04B 24/24 (2006.01), C04B 11/00 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01)

(86) PCT FI20/160507 de 07/11/2016

(87) WO 2017/077198 de 11/05/2017



<b>(21) BR 11 2018 009225-8</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 09/11/2015 US 62/252,985</p> <p>(51) A61K 31/5386 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US20/160609 de 08/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/083306 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009226-6</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 06/11/2015 US 62/252,409; 01/11/2016 US 15/340,358</p> <p>(51) H04W 28/06 (2009.01)</p> <p>(86) PCT US20/160600 de 02/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079244 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009227-4</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 EP 15193804.0</p> <p>(51) H04N 13/04 (2006.01), G02F 1/00 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160772 de 10/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/081139 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009229-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 06/11/2015 ES P201531600</p> <p>(51) G07B 15/00 (2011.01), B64F 1/30 (2006.01)</p> <p>(86) PCT ES20/160707 de 07/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/077167 de 11/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009230-4</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 EP 15193879.2</p> <p>(51) A61B 5/0225 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0295 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160763 de 02/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/080869 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009232-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 NO 20151535</p> <p>(51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01),</p>



---

C04B 111/00 (2006.01), C04B 111/22 (2006.01), C04B 111/26 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160772 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/081119 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009235-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 62/253,089  
 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01)  
 (86) PCT US20/160606 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/083196 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009236-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 22/12/2015 NO 20151782  
 (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 43/38 (2006.01)  
 (86) PCT NO20/160501 de 23/08/2016  
 (87) WO 2017/111607 de 29/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009238-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,147; 06/11/2015 US 62/252,195  
 (51) A61K 31/194 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160608 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/079748 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009241-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 NL 2015745  
 (51) H04L 9/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160751 de 20/10/2016  
 (87) WO 2017/080769 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009242-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 EP 15193777.8  
 (51) H04N 13/04 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01), G02F 1/00 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160754 de 24/10/2016  
 (87) WO 2017/080799 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009243-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 06/11/2015 GB 1519642.1  
 (51) A23C 9/15 (2006.01), A23C 9/156 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23C 9/142 (2006.01), A23C 13/12 (2006.01), A23C 13/14 (2006.01), A23C 1/00 (2006.01), A23C 1/16 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160764 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/076940 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009244-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 24/11/2015 JP 2015-228547; 29/02/2016 JP 2016-037170  
 (51) H01M 10/38 (2006.01), H01M 2/02 (2006.01), H01M 2/08 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 10/39 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160846 de 23/11/2016  
 (87) WO 2017/090636 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 009245-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 CN PCT/CN2015/093897  
 (51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160768 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/077125 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009246-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 30/11/2015 EP 15197120.7  
 (51) A23G 1/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 9/34 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160792 de 30/11/2016  
 (87) WO 2017/093309 de 08/06/2017

**(21) BR 11 2018 009247-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 01/12/2015 EP 15197177.7  
 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160782 de 21/11/2016  
 (87) WO 2017/093058 de 08/06/2017

**(21) BR 11 2018 009248-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 GB 1519613.2; 07/04/2016 GB 1605928.9  
 (51) F02M 27/04 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 31/16 (2006.01)  
 (86) PCT GB20/160533 de 27/10/2016  
 (87) WO 2017/077272 de 11/05/2017



---

**(21) BR 11 2018 009250-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 EP 15193521.0  
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160766 de 04/11/2016  
 (87) WO 2017/077032 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009251-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/02/2016 US 62/292,057; 18/11/2016 US 62/424,273  
 (51) A61B 17/29 (2006.01), A61B 34/37 (2016.01)  
 (86) PCT US20/170164 de 03/02/2017  
 (87) WO 2017/136710 de 10/08/2017

---

**(21) BR 11 2018 009252-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,332; 03/03/2016 US 62/303,168  
 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160608 de 07/11/2016  
 (87) WO 2017/079765 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009253-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 CL 3257-2015  
 (51) A61K 39/00 (2006.01)  
 (86) PCT CL20/160500 de 03/11/2016  
 (87) WO 2017/075730 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009255-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 JP 2015-218516  
 (51) A23L 27/50 (2016.01)  
 (86) PCT JP20/160651 de 23/05/2016  
 (87) WO 2017/077727 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009258-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/02/2016 US 62/292,064  
 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01)  
 (86) PCT US20/170165 de 03/02/2017  
 (87) WO 2017/136729 de 10/08/2017



---

**(21) BR 11 2018 009260-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 14/933,479  
 (51) B24D 11/00 (2006.01), B24D 3/00 (2006.01), B24D 3/28 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160586 de 25/10/2016  
 (87) WO 2017/078978 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009264-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 62/252,958  
 (51) A61K 8/34 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01)  
 (86) PCT US20/160610 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083328 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009265-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 62,252,958  
 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160610 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083326 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009269-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 EP 15193339.7  
 (51) B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), H01L 31/05 (2014.01)  
 (86) PCT EP20/160759 de 27/10/2016  
 (87) WO 2017/076735 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009270-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 06/11/2015 US 62/252,229  
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160491 de 26/08/2016  
 (87) WO 2017/078836 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009271-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 05/11/2015 US 62/251.414; 29/12/2015 US 14/983.477



(51) G06T 11/00 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01), H04N 13/02 (2006.01),  
H04N 13/04 (2006.01)  
(86) PCT US20/150681 de 30/12/2015  
(87) WO 2017/078744 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009272-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 05/11/2015 EP 15306754.1  
(51) H04L 29/08 (2006.01)  
(86) PCT EP20/160766 de 03/11/2016  
(87) WO 2017/077007 de 11/05/2017

**(21) BR 11 2018 009273-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 27/07/2016 IL 246991  
(51) H03F 1/02 (2006.01), H01Q 1/00 (2006.01), H04B 1/00 (2006.01)  
(86) PCT IL20/170508 de 26/07/2017  
(87) WO 2018/020499 de 01/02/2018

**(21) BR 11 2018 009278-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 10/11/2015 EP EP 15382556.7  
(51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)  
(86) PCT US20/160613 de 10/11/2016  
(87) WO 2017/083563 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009279-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 16/11/2015 EP 15382566.6  
(51) C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01),  
A61P 25/34 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01)  
(86) PCT EP20/160019 de 15/11/2016  
(87) WO 2017/084752 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009281-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de  
requerimento de entrada na fase nacional  
(30) 12/11/2015 EP 15194297.6  
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01),  
A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 25/28  
(2006.01)  
(86) PCT EP20/160769 de 08/11/2016  
(87) WO 2017/080967 de 18/05/2017



---

<b>(21) BR 11 2018 009286-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 18/11/2015 EP 15195141.5</p> <p>(51) B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/084884 de 26/05/2017</p>
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2018 009288-6</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 04/12/2015 EP 15197934.1</p> <p>(51) A61K 31/21 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160795 de 02/12/2016</p> <p>(87) WO 2017/093449 de 08/06/2017</p>
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2018 009289-4</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 19/11/2015 JP 2015-226380</p> <p>(51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01)</p> <p>(86) PCT JP20/160838 de 15/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/086313 de 26/05/2017</p>
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 009290-8</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 AT A 50957/2015</p> <p>(51) G01R 31/327 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160753 de 21/10/2016</p> <p>(87) WO 2017/080786 de 18/05/2017</p>
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 009293-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 27/11/2015 DE 10 2015 223 605.6</p> <p>(51) F02M 53/04 (2006.01), F02M 61/14 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160780 de 18/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/089229 de 01/06/2017</p>
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 009295-9</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 03/12/2015 EP 15197893.9</p> <p>(51) A23L 7/17 (2016.01), A23L 7/117 (2016.01), A23L 7/135 (2016.01), A23L 7/143 (2016.01), A23L 2/395 (2006.01), A23L 23/10 (2016.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160796 de 02/12/2016</p> <p>(87) WO 2017/093538 de 08/06/2017</p>
---------------------------------	---



---

**(21) BR 11 2018 009297-5** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US 14/936,775  
 (51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/88 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 7/10 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 7/36 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160333 de 20/05/2016  
 (87) WO 2017/082961 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009299-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US 62/253554  
 (51) A63F 13/216 (2014.01)  
 (86) PCT US20/160611 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083407 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009300-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 RU RU 2015148005  
 (51) E02D 17/20 (2006.01)  
 (86) PCT RU20/160000 de 15/01/2016  
 (87) WO 2017/082762 de 18/05/2017

---

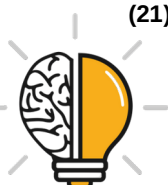
**(21) BR 11 2018 009303-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/12/2015 DE 10 2015 224 923.9  
 (51) F01N 3/20 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160800 de 07/12/2016  
 (87) WO 2017/097810 de 15/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009306-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 08/11/2015 IL 242496; 08/11/2015 IL 242497; 09/11/2015 US 62/252,785; 09/11/2015 US 62/252,796  
 (51) A61L 24/06 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)  
 (86) PCT IL20/160000 de 08/11/2016  
 (87) WO 2017/077526 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009307-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



requerimento de entrada na fase nacional

(30) 10/11/2015 AT A 50956/2015

(51) G01R 31/327 (2006.01)

(86) PCT EP20/160753 de 21/10/2016

(87) WO 2017/080789 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009308-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 12/11/2015 NO 20151549

(51) H02M 1/32 (2007.01), H02H 7/12 (2006.01)

(86) PCT NO20/160502 de 10/11/2016

(87) WO 2017/082740 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009309-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 23/11/2015 EP 15195919.4; 04/01/2016 EP 16150086.3

(51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)

(86) PCT EP20/160784 de 22/11/2016

(87) WO 2017/089343 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 009310-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(51) C08F 220/10 (2006.01), C08F 212/02 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08F 220/04 (2006.01), C08F 212/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/24 (2006.01), C08F 2/28 (2006.01), C08F 2/26 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01), C09D 133/04 (2006.01)

(86) PCT CN20/150953 de 24/11/2015

(87) WO 2017/088104 de 01/06/2017

**(21) BR 11 2018 009311-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 09/11/2015 US 62/252814; 11/10/2016 US 62/406726

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)

(86) PCT US20/160611 de 09/11/2016

(87) WO 2017/083371 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009312-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 28/12/2015 JP 2015-255726

(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)

(86) PCT JP20/160888 de 27/12/2016

(87) WO 2017/115773 de 06/07/2017



---

**(21) BR 11 2018 009313-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 08/11/2015 IL 242496; 08/11/2015 IL 242497; 09/11/2015 US 62/252,785; 09/11/2015 US 62/252,796  
 (51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01)  
 (86) PCT IL20/160000 de 08/11/2016  
 (87) WO 2017/077525 de 11/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009314-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 62/252712  
 (51) H04L 1/18 (2006.01)  
 (86) PCT SE20/160510 de 01/11/2016  
 (87) WO 2017/082798 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009315-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US US 62/253,414; 08/11/2016 US US 15/346,373  
 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/30 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160611 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083428 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009317-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 14/935528  
 (51) B66F 9/075 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160554 de 05/10/2016  
 (87) WO 2017/083029 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009319-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 62/252,951  
 (51) A61K 39/114 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160611 de 09/11/2016  
 (87) WO 2017/083367 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009320-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 JP 2015-220580  
 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01)  
 (86) PCT JP20/160769 de 13/09/2016  
 (87) WO 2017/081934 de 18/05/2017



<b>(21) BR 11 2018 009323-8</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 AU 2015904625</p> <p>(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01), E21B 10/02 (2006.01), F16D 1/10 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01)</p> <p>(86) PCT AU20/160510 de 10/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/079801 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009324-6</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 27/11/2015 EP 15196732.0</p> <p>(51) C08L 23/08 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160778 de 16/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/089201 de 01/06/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009325-4</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 EP 15193817.2; 27/09/2016 EP 16190713.4</p> <p>(51) A23G 3/32 (2006.01), A23L 2/58 (2006.01), A23L 35/00 (2016.01), A23L 5/42 (2016.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160772 de 10/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/081129 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009326-2</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) H04W 88/06 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 28/20 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)</p> <p>(86) PCT SE20/150511 de 10/11/2015</p> <p>(87) WO 2017/082780 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009327-0</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/11/2015 EP 15193899.0</p> <p>(51) C07C 303/44 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160769 de 08/11/2016</p> <p>(87) WO 2017/080991 de 18/05/2017</p>
<b>(21) BR 11 2018 009329-7</b>	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 12/11/2015 CH 01645/15</p> <p>(51) B65G 21/06 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP20/160765 de 03/11/2016</p>



---

(87) WO 2017/080902 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009331-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 30/11/2015 CN 201510855299.3  
 (51) C08K 5/09 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 17/14 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160639 de 29/11/2016  
 (87) WO 2017/095783 de 08/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009332-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 30/11/2015 EP 15197120.7  
 (51) A23G 1/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 9/34 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160792 de 30/11/2016  
 (87) WO 2017/093302 de 08/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009335-1** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 US 14/936,091  
 (51) E06B 7/23 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160609 de 08/11/2016  
 (87) WO 2017/083278 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009337-8** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/11/2015 US 62/253,331  
 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61F 2/26 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160612 de 10/11/2016  
 (87) WO 2017/083492 de 18/05/2017

---

**(21) BR 11 2018 009342-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)  
 (86) PCT US20/150627 de 25/11/2015  
 (87) WO 2017/091227 de 01/06/2017

---

**(21) BR 11 2018 009343-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 09/11/2015 DK PA 2015 00705



(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/30 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01)  
 (86) PCT EP20/160769 de 08/11/2016  
 (87) WO 2017/080987 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009344-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 11/11/2015 US 62/254,098; 06/04/2016 US 15/092,219; 06/04/2016 US 15/092,257; 06/04/2016 US 15/092,237  
 (51) B64C 3/56 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160286 de 21/04/2016  
 (87) WO 2017/082954 de 18/05/2017

**(21) BR 11 2018 009346-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 18/11/2015 US 14/944,295  
 (51) B23B 27/16 (2006.01), B23P 15/28 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)  
 (86) PCT IL20/160511 de 30/10/2016  
 (87) WO 2017/085710 de 26/05/2017

**(21) BR 11 2018 009349-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 13/11/2015 US 62/255,300; 08/01/2016 US 62/276,754; 19/04/2016 US 15/133,087  
 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), C07C 57/32 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)  
 (86) PCT US20/160616 de 11/11/2016  
 (87) WO 2017/083758 de 18/05/2017

**(21) BR 21 2015 002957-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional  
 (30) 10/08/2012 RU 2013/000641  
 (51) F04D 29/60 (2006.01), F04B 53/22 (2006.01), F16M 13/02 (2006.01)  
 (86) PCT RU2013/000641 de 26/07/2013  
 (87) WO 2014/025289 de 13/02/2014



**Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT**

Notificação da retirada do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no Brasil por não terem sido cumpridas as determinações referentes à entrada na fase nacional disciplinadas nos artigos 22 (designação) ou 39 (eleição) do PCT. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 11 2012 025086-8**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 19/01/2011

(71) METRO DE MADRID, S.A. (ES)

(86) PCT ES2011/070030 de 19/01/2011

(87) WO 2011/121155 de 06/10/2011

Pedido retirado, uma vez que, segundo o Art. 216 inciso 2º da LPI, o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo, e não houve manifestação do requerente frente à publicação do arquivamento da petição (11.6.1) na RPI 2424 de 20/06/2017.

---

**(21) BR 11 2012 026422-2**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 20/12/2008

(71) Johnson &amp; Johnson Vision Care, Inc. (US)

(86) PCT US2008/087876 de 20/12/2008

(87) WO 2012/099555 de 26/07/2012

Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo, já que a solicitação de restabelecimento de direito foi negada e posteriormente mantida por decisão recursal publicada na RPI 2422 de 06/06/2017.

---

**(21) BR 11 2013 008236-4**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 14/03/2011

(71) Flsmidth A/S (DK)

(86) PCT IB2011/051060 de 14/03/2011

(87) WO 2011/128789 de 20/10/2011

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2458 de 14/02/2018.

---

**(21) BR 11 2013 024633-2**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 06/01/2012

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(86) PCT US2012/020526 de 06/01/2012

(87) WO 2012/134604 de 04/10/2012

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2460 de 27/02/2018.



---

<b>(21) BR 11 2015 023201-9</b>	<p>Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 13/03/2014 (71) GREEN ROOFING PRODUCTS LLC (US) (86) PCT US2014/025879 de 13/03/2014 (87) WO 2014/160127 de 02/10/2014</p> <p>Pedido retirado em relação ao Brasil, por não resposta satisfatória da exigência publicada na RPI 2451. Foi solicitado esclarecimento sobre a inclusão do inventor Vincent Eugene Fustos, uma vez que o mesmo não faz parte do quadro de inventores do depósito internacional do PCT. Em resposta, a requerente esclarece que o referido é inventor conforme documento de cessão da prioridade reivindicada e apresenta o documento de cessão. Ser inventor da prioridade reivindicada não implica que o mesmo é inventor também no depósito internacional. Foi solicitado também apresentação de documento de cessão do depósito internacional do PCT de Vicent Eugene Fustos para Green Roofing Products LLC, uma vez que os documentos apresentados na petição 860150266722 apenas comprovam a cessão da prioridade. Em resposta, foi apresentado os mesmos documentos de cessão de prioridade apresentado na petição 860150266722, que não comprovam a cessão do depósito internacional</p>
<b>(21) PI 0912439-0</b>	<p>Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 12/08/2009 (71) TEVA WOMEN'S HEALTH INC. (US) (86) PCT US2009/004607 de 12/08/2009 (87) WO 2010/019226 de 18/02/2010</p> <p>Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI 2459 de 20/02/2018</p>
<b>(21) PI 1005170-8</b>	<p>Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 20/01/2010 (71) SULUR VANANGAMUDI SUBRAMANIAM (IN) (86) PCT IB2010/050243 de 20/01/2010 (87) WO 2010/084458 de 29/07/2010</p> <p>Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2458 de 14/02/2018.</p>
<b>(21) PI 1006574-1</b>	<p>Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 12/04/2010 (71) SULUR VANANGAMUDI SUBRAMANIAM (IN) (86) PCT IB2010/051550 de 12/04/2010 (87) WO 2010/119383 de 21/10/2010</p> <p>Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2458 de</p>

---



---

14/02/2018.



**Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT**

Notificação da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame, conforme art. 33 da Lei nº 9.279/96, é de 36 (trinta e seis) meses contado da data do depósito internacional.

---

**(21) BR 11 2012 012385-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 23/11/2010  
(30) 23/11/2009 EP 09 014564.0; 23/11/2009 US 61/263,690; 23/07/2010 US 61/367,227  
(51) C12Q 1/68 (2018.01), C07H 21/00 (2006.01)  
(54) EVENTO ELITE EE-GM3, MÉTODOS E KITS PARA IDENTIFICAÇÃO DE TAL EVENTO EM AMOSTRAS BIOLÓGICAS  
(71) Bayer Cropscience NV (BE) , MS Technologies, LLC (US)  
(72) Justin Thomas Mason, Leslie James Lettow, Mark Alan Eby, William H. Eby, Günter Welz, Steven Verhaeghe, Marc De Beuckeleer, Veerle Habex, Jean-Marc Ferullo  
(85) 23/05/2012  
(86) PCT US2010/057869 de 23/11/2010  
(87) WO 2011/063411 de 26/05/2011

---

**(21) BR 11 2012 013421-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/11/2010  
(30) 02/12/2009 IT MI2009A 002136  
(51) B05B 15/12 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01)  
(54) CABINE DE PINTURA COM SISTEMA DE SUPRESSÃO DE EXCESSO DE PULVERIZAÇÃO E MÉTODO DE SUPRESSÃO SECA.  
(71) GEICO S.P.A. (IT)  
(72) GIAMPOLO COVIZZI  
(85) 04/06/2012  
(86) PCT IB2010/054992 de 04/11/2010  
(87) WO 2011/067689 de 09/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 014297-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/12/2010  
(30) 17/12/2009 EP 09179556.7  
(51) A47J 43/25 (2006.01)  
(54) DISCO DE RADAR DISPOSTO PARA SER MONTADO DE MANEIRA GIRATÓRIA DENTRO DE UM PROCESSADOR DE ALIMENTOS, PARA GIRAR EM UMA DIREÇÃO DE ROTAÇÃO E PROCESSADOR DE ALIMENTOS, PARTICULARMENTE PARA EXTRAIR SUCO  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V (NL)



(72) INES FISTER, THOMAS JOHANNES GAERTNER, HEIMO OBERSTEINER, CLAUDIO BRENNNA, JUERGEN HOLZBAUER

(85) 13/06/2012

(86) PCT IB2010/055740 de 10/12/2010

(87) WO 2011/073873 de 23/06/2011

**(21) BR 11 2012 015953-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/12/2010

(30) 31/12/2009 US 12/651,353; 23/02/2010 US 12/711,100; 02/04/2010 US 12/753,812

(51) A61B 17/22 (2006.01)

(54) MONTAGENS DE PONTA EXPANSÍVEL, SISTEMA , KIT E SEUS USOS

(71) Mindframe, Inc. (US)

(72) David A. Ferrera, Andrew H. Cragg, John Fulkerson, Joshua Benjaminn

(85) 27/06/2012

(86) PCT US2010/062532 de 30/12/2010

(87) WO 2011/082319 de 07/07/2011

**(21) BR 11 2012 016055-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/09/2011

(30) 14/09/2010 JP 2010-205668

(51) C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), B23K 9/025 (2006.01), B23K 9/18 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01)

(54) TUBO DE AÇO SOLDADO ESPESSO EXECELENTE EM RIGIDEZ À BAIXA TEMPERATURA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE TUBO DE AÇO SOLDADO ESPESSO EXCELENTE EM RIGIDEZ À BAIXA TEMPERATURA, E PLACA DE AÇO PARA FABRICAR TUBO DE AÇO SOLDADO ESPESSO.

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) Yasuhiro Shinohara, Takuya Hara, Naoki Doi, Ellchi Yamashita

(85) 28/06/2012

(86) PCT JP2011/070846 de 13/09/2011

(87) WO 2012/036148 de 22/03/2012

**(21) BR 11 2012 016069-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2010

(30) 30/12/2009 US 12/649,885

(51) G01V 3/20 (2006.01), G01V 3/34 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)

(54) FERRAMENTA DE PERFILAGEM DE MICRO RESISTIVIDADE DE FUNDO DE POÇO

(71) Smith International, INC. (US)

(72) Tsili Wang

(85) 28/06/2012

(86) PCT US2010/061490 de 21/12/2010



---

(87) WO 2011/090658 de 28/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016071-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2010  
 (30) 31/12/2009 US 12/651,040  
 (51) G01V 9/00 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA MEDIÇÃO DE RESISTIVIDADE DIRECIONAL POÇO ABAIXO, E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA IMAGEM DE UMA MEDIÇÃO DE SENSOR DE PERFILAGEM  
 (71) Smith International, INC. (US)  
 (72) Tsili Wang  
 (85) 28/06/2012  
 (86) PCT US2010/061409 de 21/12/2010  
 (87) WO 2011/082012 de 07/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016370-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/11/2010  
 (30) 31/12/2009 US 12/650,970  
 (51) G10L 19/14 (2006.01)  
 (54) CODIFICAÇÃO DE FALA E ÁUDIO EMBUTIDA UTILIZANDO UM NÚCLEO DE MODELO COMUTÁVEL.  
 (71) Motorola Mobility, Inc. (US)  
 (72) James P. Ashley, Jonathan Alastair Gibbs, Udar Mittal  
 (85) 02/07/2012  
 (86) PCT US2010/058193 de 29/11/2010  
 (87) WO 2011/081751 de 07/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016406-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2010  
 (30) 31/12/2009 FR 0959685  
 (51) C03C 17/30 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01), G02B 1/11 (2015.01), G02B 27/00 (2006.01)  
 (54) ARTIGO ÓPTICO COMPREENDENDO UM REVESTIMENTO ANTI-EMBAÇANTE TEMPORÁRIO COM DURABILIDADE MELHORADA  
 (71) Essilor International ( Comagnie Generale D'Optique) (FR)  
 (72) Mamony Cadet, Mathieu Feuillade, Francis Henky  
 (85) 02/07/2012  
 (86) PCT FR2010/052895 de 22/12/2010  
 (87) WO 2011/080472 de 07/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016444-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/01/2011



(30) 05/01/2010 FR 10 00024  
 (51) H05B 33/08 (2006.01), F21V 21/08 (2006.01), F21V 13/04 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01)  
 (54) APARELHO DE ILUMINAÇÃO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO POR INDUÇÃO DE UM TAL APARELHO.  
 (71) Phlox (FR)  
 (72) Christophe Blanc, Frédéric Chazallet  
 (85) 03/07/2012  
 (86) PCT FR2011/000002 de 04/01/2011  
 (87) WO 2011/083258 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016445-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/01/2010  
 (51) F02M 25/08 (2006.01)  
 (54) APARELHO PARA GUIAR UM COMBUSTÍVEL VAPORIZADO.  
 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)  
 (72) Shuji Hirayama, Kazuo Fujihara, Toshinao Takigawa, Takeo Igari, Hiroshi Inaoka  
 (85) 03/07/2012  
 (86) PCT JP2010/050059 de 06/01/2010  
 (87) WO 2011/083569 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016449-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/11/2010  
 (30) 14/01/2010 DE 10 2010 000 881.8  
 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)  
 (54) ADESIVO DE LAMINAÇÃO MONOCOMPONENTE TENDO RETICULAÇÃO DE SILANO  
 (71) Henkel AG & CO. KGAA (DE)  
 (72) Hans-Georg Kinzelmann, Pavel Gentschev  
 (85) 03/07/2012  
 (86) PCT EP2010/068192 de 25/11/2010  
 (87) WO 2011/085850 de 21/07/2011

**(21) BR 11 2012 016452-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/01/2011  
 (30) 06/01/2010 EP 10150157.5  
 (51) A47J 31/44 (2006.01)  
 (54) TANQUE DE ÁGUA À PROVA DE VIBRAÇÕES DE UMA MÁQUINA DE BEBIDAS  
 (71) Nestec S.A. (CH)  
 (72) PETER MÖRI, GILLES GAVILLET  
 (85) 03/07/2012



(86) PCT EP2011/050022 de 03/01/2011  
 (87) WO 2011/083103 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016453-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2010  
 (30) 09/02/2010 CN 201010107550.5  
 (51) H02H 9/02 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01)  
 (54) CIRCUITO DE PROTEÇÃO DSL  
 (71) Huawei Technologies Co., LTD. (CN)  
 (72) Pingfang Yu, Yuesheng Zhu  
 (85) 03/07/2012  
 (86) PCT CN2010/079892 de 16/12/2010  
 (87) WO 2011/097921 de 18/08/2011

**(21) BR 11 2012 016467-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/01/2011  
 (30) 04/01/2010 US 12/651,818  
 (51) F16K 31/60 (2006.01)  
 (54) ACOPLAMENTO MAGNÉTICO PARA COMANDO DE TORNEIRA  
 (71) Masco Corporation Of Indiana (US)  
 (72) Benjamin Michael Allen, Alfred Charles Nelson  
 (85) 03/07/2012  
 (86) PCT US2011/020031 de 03/01/2011  
 (87) WO 2011/082397 de 07/07/2011

**(21) BR 11 2012 016651-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/01/2011  
 (30) 06/01/2010 US 12683044  
 (51) G01F 1/66 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01), G01F 15/00 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO DE TRANSDUTOR, FLUXÍMETRO ULTRASSÔNICO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM FLUXÍMETRO ULTRASSÔNICO.  
 (71) Daniel Measurement And Control, INC. (US)  
 (72) Charles Robert Allen  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020109 de 04/01/2011  
 (87) WO 2011/084948 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016653-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/01/2011  
 (30) 06/01/2010 US 61/292509; 06/01/2010 DE 10 2010 000 706.4  
 (51) C07C 57/07 (2006.01), C07C 67/48 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), G01F 1/36 (2006.01), G01F 1/40 (2006.01)  
 (54) PROCESSOS PARA TRANSPORTAR UMA CORRENTE DE UM LÍQUIDO



---

F COMPREENDENDO MONÔMEROS (MET) ACRÍLICOS, E, PARA SEPARAR TERMICAMENTE CONTINUAMENTE PELO MENOS UMA CORRENTE DE UMA MISTURA G COMPREENDENDO MONÔMEROS (MET) ACRÍLICOS  
 (71) BASF SE (DE)  
 (72) Steffen Rissel, Oswin Schmidt  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT EP2011/050023 de 03/01/2011  
 (87) WO 2011/083104 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016654-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/01/2011  
 (30) 08/01/2010 US 61/293,437; 07/11/2011 US 12/986,607  
 (51) G06K 9/46 (2006.01)  
 (54) TÉCNICA DE NORMALIZAÇÃO DE ESPAÇO-ESCALA PARA DETECÇÃO DE RECURSO MELHORADA EM MUDANÇAS DE ILUMINAÇÃO UNIFORME E NÃO-UNIFORME.  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 (72) Sundeep Vaddadi, John H. Hong, Ornur C. Hamsici, Chong U. Lee  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020613 de 08/01/2011  
 (87) WO 2011/085277 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016655-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/01/2011  
 (30) 06/01/2010 US 12/683036  
 (51) G01F 1/66 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01)  
 (54) FLUXÍMETRO ULTRASSÔNICO, E, MÉTODO PARA MEDIR O FLUXO DE UM FLUIDO ATRAVÉS DE UMA TUBULAÇÃO.  
 (71) Daniel Measurement And Control, Inc. (US)  
 (72) Charles Robert Allen, Henry Charles Straub, Jr.  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020106 de 04/01/2011  
 (87) WO 2011/084947 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016656-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2010  
 (30) 05/01/2010 DE 1020100040630; 23/02/2010 EP 101543924  
 (51) C01B 17/22 (2006.01), C09K 5/00 (2006.01), C09K 5/12 (2006.01)  
 (54) MISTURA DE POLISSULFETOS DE METAL ALCALINO, USO DAS MISTURAS DE POLISSULFETOS DE METAL ALCALINO, MISTURA DE POLISSULFETOS DE METAL ALCALINO E TIOCIANATOS DE METAL ALCALINO, E, FLUIDO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR OU DE ARMAZENAMENTO DE CALOR.  
 (71) Basf SE (DE)



(72) Fabian Seeler, Felix Major, Kerstin Schierle-Arndt, Jurgen Wortmann, Martin Gartner, Michael Lutz, Stephan Maurer, Otto Machhammer, Gunther Huber, Hans-Josef Sterzel  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT EP2010/070617 de 23/12/2010  
 (87) WO 2011/083054 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016657-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/01/2011  
 (30) 06/01/2010 US 12/683,122  
 (51) G01F 1/66 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01)  
 (54) FLUXÍMETRO ULTRASSÔNICO  
 (71) Daniel Measurement And Control, INC. (US)  
 (72) Charles Robert Allen  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020026 de 03/01/2011  
 (87) WO 2011/084912 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016658-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/01/2011  
 (30) 05/01/2010 EP 101501112  
 (51) B41M 5/26 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01)  
 (54) POLIURETANO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM POLIURETANO PREFERIVELMENTE TERMOPLÁSTICO E DE POLIURETANOS TRANSPARENTES, E, USO PARA A PRODUÇÃO DE MARCAÇÕES DE IDENTIFICAÇÃO.  
 (71) Basf SE (DE)  
 (72) Frank Prissok, Nicole Duvel, Aleksander Glinka  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT EP2011/050015 de 03/01/2011  
 (87) WO 2011/083100 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016659-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/01/2011  
 (30) 11/01/2010 US 61/293,959; 07/01/2011 US 12/986,831  
 (51) H04B 1/7107 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01)  
 (54) CANCELAMENTO CEGO DE INTERFERÊNCIA DE ENLACE ASCENDENTE EM REDE SEM FIO.  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 (72) Zhifei Fan, Renqiu Wang, Hao Xu  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020891 de 11/01/2011



---

(87) WO 2011/085399 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016661-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2010  
 (30) 05/01/2010 DE 1020100040630  
 (51) C01B 17/22 (2006.01), C09K 5/00 (2006.01), C09K 5/12 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA TÉRMICA, USO DA COMPOSIÇÃO, E, INSTALAÇÃO PARA GERAR ENERGIA  
 (71) Basf SE (DE)  
 (72) Hans-Josef Sterzel  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT EP2010/070616 de 23/12/2010  
 (87) WO 2011/083053 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016662-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/01/2011  
 (30) 06/01/2010 US 12/683,049  
 (51) G01F 1/66 (2006.01), G01F 15/06 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01)  
 (54) FLUXÍMETRO ULTRASSÔNICO, E, MÉTODO PARA MONTAR UM FLUXÍMETRO ULTRASSÔNICO  
 (71) Daniel Measurement And Control, INC. (US)  
 (72) Charles R. Allen  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020289 de 06/01/2011  
 (87) WO 2011/085050 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016663-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/01/2011  
 (30) 08/01/2010 US 61/293,595; 11/01/2010 US 61/294,050; 06/01/2011 US 12/985,523  
 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01)  
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA POSICIONAMENTO DE DISPOSITIVOS EM UMA REDE SEM FIO.  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 (72) Ravi Palanki, Nathan Edward Tenney, Parag Agashe  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT US2011/020600 de 07/01/2011  
 (87) WO 2011/085267 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016664-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/01/2010  
 (51) B21B 23/00 (2006.01)



(54) INSTALAÇÃO DE LAMINAÇÃO DE TUBOS.  
 (71) SMS Innse S.P.A. (IT)  
 (72) Paolo Marin, Vincenzo Palma, Guido Emilio Zanella, Jacopo Grassino  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT IB2010/050017 de 05/01/2010  
 (87) WO 2011/083367 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016674-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/01/2011  
 (30) 05/01/2010 BE 20100007  
 (51) A01D 41/12 (2006.01)  
 (54) CEIFEIRA COMBINADA.  
 (71) CNH Belgium N.V (BE)  
 (72) Luc Alexa Yde  
 (85) 05/07/2012  
 (86) PCT EP2011/050108 de 05/01/2011  
 (87) WO 2011/083128 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016731-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2010  
 (30) 08/01/2010 JP 2010-003058  
 (51) C09K 11/64 (2006.01), C09K 11/08 (2006.01), C09K 11/62 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H01L 33/50 (2010.01)  
 (54) "FÓSFORO, APARELHO DE EMISSÃO DE LUZ E APARELHO DE DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO USANDO O MESMO"  
 (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 (72) Masatsugu Masuda, MASAMICHI HARADA, HITOSHI MATSUSHITA, KENJI TERASHIMA  
 (85) 06/07/2012  
 (86) PCT JP2010/072684 de 16/12/2010  
 (87) WO 2011/083671 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016742-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/01/2011  
 (30) 08/01/2010 US 61/293,612  
 (51) C07K 16/26 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
 (54) METODOS PARA TRATAMENTO DE CANCER PANCREATICO  
 (71) Biorealites S.A.S. (FR) , Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale (Inserm) (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)  
 (72) Leila Houhou, Dominique Joubert, Frederic Hollande  
 (85) 06/07/2012  
 (86) PCT EP2011/000049 de 07/01/2011



---

(87) WO 2011/083091 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016800-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/01/2011  
 (30) 06/01/2010 GB EP10150166.6  
 (51) C08K 9/00 (2006.01), C08K 5/34 (2006.01)  
 (54) "MEIO CURÁVEL LÍQUIDO E RESINA CURADA"  
 (71) OMG ADDITIVES LIMITED (GB)  
 (72) Ronald Hage, RICHARD ALLEN REICHERT JR  
 (85) 06/07/2012  
 (86) PCT GB2011/000007 de 06/01/2011  
 (87) WO 2011/083309 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016868-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/03/2010  
 (30) 11/01/2010 EP 10000194.0  
 (51) F03D 80/60 (2016.01), F03D 80/70 (2016.01)  
 (54) TURBINA EÓLICA DE ACIONAMENTO DIRETO COM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO.  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 (72) Uffe Eriksen  
 (85) 09/07/2012  
 (86) PCT EP2010/053986 de 26/03/2010  
 (87) WO 2011/082836 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 016880-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/01/2011  
 (30) 07/01/2010 EP 10150241.7  
 (51) F16G 11/04 (2006.01)  
 (54) CABO HÍBRIDO  
 (71) DSM IP Assets B.V. (NL) , NV Bekaert SA (BE)  
 (72) Paulus Johannes Hyacinthus Marie Smeets, Christiaan Henri Peter Dirks, Lambertus Maria Jozef Tabor, Xavier Amils  
 (85) 09/07/2012  
 (86) PCT EP2011/050106 de 05/01/2011  
 (87) WO 2011/083126 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 017144-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/01/2011  
 (30) 20/01/2010 IT TO2010A000036  
 (51) B60J 7/16 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO DE TETO DE CABINE DE TRATOR.



(71) CNH Italia S.P.A. (IT)  
 (72) Tiziano Salvini  
 (85) 11/07/2012  
 (86) PCT EP2011/050628 de 18/01/2011  
 (87) WO 2011/089122 de 28/07/2011

**(21) BR 11 2012 017552-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/01/2011  
 (30) 15/01/2010 US 61/295,529; 20/01/2010 US 61/296,781  
 (51) E21B 31/20 (2006.01), E21B 31/18 (2006.01)  
 (54) "APARELHO ADAPTADOR DE MEMBRO TUBULAR"  
 (71) Frank's International, INC. (US)  
 (72) EDWARD SINCLAIR, GUY HUSTINX, PATRICK NEIL SIBILLE  
 (85) 16/07/2012  
 (86) PCT US2011/021304 de 14/01/2011  
 (87) WO 2011/088324 de 21/07/2011

**(21) BR 11 2012 022285-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/03/2010  
 (51) A61F 13/15 (2006.01)  
 (54) ESTRUTURA MULTIFUNCIONAL DE MALHA TRIDIMENSIONAL (3D) INTEGRADA, LAVÁVEL E REUTILIZÁVEL E RESPECTIVO PROCESSO DE PRODUÇÃO  
 (71) Impetus Portugal - Têxteis SA (PT)  
 (72) Raul Manuel Esteves De Souza Fangueiro, Hélder Filipe Da Cunha Soutinho, Alberto Queiroga Figueiredo, Carla Marina Araújo Pires  
 (85) 04/09/2012  
 (86) PCT PT2010/000008 de 05/03/2010  
 (87) WO 2011/108954 de 09/09/2011

**(21) BR 11 2012 022286-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/06/2011  
 (30) 30/10/2010 CN 201010525399.7  
 (51) H04L 12/24 (2006.01)  
 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA OTIMIZAÇÃO DE LIGAÇÃO.  
 (71) Huawei Technologies CO., LTD (CN)  
 (72) Hongbo Zhang, Guangyu Shi, Liufei Wen, Xiangyang Xu  
 (85) 04/09/2012  
 (86) PCT CN2011/075388 de 07/06/2011  
 (87) WO 2011/144178 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 022289-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2011



(30) 10/03/2010 BE 2010/157  
 (51) C03C 17/34 (2006.01)  
 (54) PAINEL DE VIDRO DE ALTA REFLEXÃO.  
 (71) AGC Glass Europe (BE)  
 (72) Laurent Dusoulier, Dominique Coster  
 (85) 04/09/2012  
 (86) PCT EP2011/053520 de 09/03/2011  
 (87) WO 2011/110584 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022290-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2011  
 (30) 04/03/2010 US 61/310,342  
 (51) H01L 51/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTORES INCLUINDO UMA CAMADA DE FONTE DE PERCOLAÇÃO ELETRICAMENTE E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS.  
 (71) University of Florida Research Foundation, INC. (US)  
 (72) Andrew Gabriel Rinzler, Bo Liu, Mitchell Austin McCarthy  
 (85) 04/09/2012  
 (86) PCT US2011/027155 de 04/03/2011  
 (87) WO 2011/109693 de 09/09/2011

**(21) BR 11 2012 022293-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/02/2011  
 (30) 04/03/2010 US 12/660,707; 24/09/2010 US 12/924,360  
 (51) A47J 43/044 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01)  
 (54) LIBERAÇÃO DE AGITADOR PARA UM MISTURADOR DE ALIMENTOS.  
 (71) Vita-Mix Corporation (US)  
 (72) Eugene J. Kozlowski, David J. Kolar, Glenn F. Brasdovich, Kenneth W. Bair, Richard D. Boozer, Robert M. Ulanski  
 (85) 04/09/2012  
 (86) PCT US2011/000311 de 22/02/2011  
 (87) WO 2011/109066 de 09/09/2011

**(21) BR 11 2012 022800-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2011  
 (30) 11/03/2010 US 61/312959  
 (51) C07K 14/22 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA OU VACINA, CEPA BACTERIANA GRAM-NEGATIVA GENETICAMENTE ENGENHEIRADA, MÉTODOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÃO OU DOENÇA, PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA OU UMA VACINA, E PARA PREPARAR UMA IMUNOGLOBULINA, PREPARAÇÃO DA IMUNOGLOBULINA, E, PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA



(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE) , Utrecht University (NL)  
 (72) Nathalie Isabelle Devos, Jan Poolman, Michel Stork, Johannes Petrus Maria Tommassen, Vicent Weynants  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT EP2011/053665 de 11/03/2011  
 (87) WO 2011/110655 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022802-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2011  
 (30) 11/03/2010 US 61/312895  
 (51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)  
 (54) USO DE UM INIBIDOR DE ERBB3, E, MÉTODO DE SUPRESSÃO DE CRESCIMENTO DE UMA CÉLULA E DE UM TUMOR DE CÂNCER DE MAMA  
 (71) Merrimack Pharmaceuticals, Inc. (US)  
 (72) Victor Moyo, Gabriela Garcia  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/028129 de 11/03/2011  
 (87) WO 2011/112953 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022805-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/03/2011  
 (30) 10/03/2010 DE 10 2010 010 930.4; 09/09/2010 DE 10 2010 044 893.1  
 (51) B29D 11/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VIDROS SINTÉTICOS  
 (71) Rodenstock Gmbh (DE)  
 (72) Johannes Knöferle  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT EP2011/001000 de 01/03/2011  
 (87) WO 2011/110300 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022806-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/02/2011  
 (30) 11/03/2010 GB 1004032.7  
 (51) B04B 1/02 (2006.01), B04B 5/00 (2006.01)  
 (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO COM ROLAMENTO PROTEGIDO  
 (71) Mann+Hummel GMBH (DE)  
 (72) Nigel Burford, Anthony Fell, Klemens Dworatzek, Nicholas Foulkes, John Lawrence Mills  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT EP2011/052827 de 25/02/2011  
 (87) WO 2011/110432 de 15/09/2011



---

**(21) BR 11 2012 022808-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2011  
 (30) 11/03/2010 JP 2010-054604  
 (51) C01B 7/01 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR CLORO USANDO UM REATOR DE LEITO FIXO  
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)  
 (72) Junichi Nishida, Yasuhiko Mori  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT JP2011/001294 de 04/03/2011  
 (87) WO 2011/111351 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 022809-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/02/2011  
 (30) 12/03/2010 US 12/723,336; 12/03/2010 US 12/723,317  
 (51) B32B 27/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)  
 (54) CONSTRUÇÕES DE LAMINADO SOPRADO POR FUSÃO ELÁSTICO E MÉTODOS PARA FAZER AS MESMAS  
 (71) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)  
 (72) Alistair Duncan Westwood, Galen Charles Richeson  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/024589 de 11/02/2011  
 (87) WO 2011/112311 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 022810-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2010  
 (51) B60R 22/18 (2006.01)  
 (54) GRAMPO E MÉTODO DE FIXAÇÃO DE CINTO DE SEGURANÇA  
 (71) International Truck Intellectual Property Company, LLC (US)  
 (72) Erik C. Wilson, Patrick E. Temple, David M. Gerst, Sanjeev Vij, Eric Deview, John Swenson, Samuel D. Wagoner  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2010/026653 de 09/03/2010  
 (87) WO 2011/112182 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 022811-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2011  
 (30) 08/03/2010 US 12/719,592  
 (51) A61B 17/06 (2006.01)  
 (54) EMBALAGENS DE SUTURAS QUE FORNECEM DISPENSAÇÃO NÃO CONSTRITA DE SUTURAS E MÉTODOS PARA AS MESMAS  
 (71) Ethicon, Inc. (US)  
 (72) Robert J. Cerwin, Meredith Mchugh Karow, Raymond Parker



(85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/027130 de 04/03/2011  
 (87) WO 2011/112433 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022812-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/03/2011  
 (30) 11/03/2010 US 61/312,791  
 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)  
 (54) SAIS CRISTALINOS DE UM POTENTE INIBIDOR DE HCV  
 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)  
 (72) Bing-Shiou Yang, Ka Yip  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/027807 de 10/03/2011  
 (87) WO 2011/112761 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022813-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2011  
 (30) 11/03/2010 DE 10 2010 011 067.1  
 (51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 44/32 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), B01D 69/00 (2006.01), B01D 69/06 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01)  
 (54) MATERIAL SUPERFICIAL FLEXÍVEL PARA LIMITAR UM ESPAÇO ADUTOR DE MATERIAL MATRICIAL E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO  
 (71) Trans-Textil GMBH (DE) , Eads Deutschland GMBH (DE)  
 (72) Wilhelm Krings, Manfred Hänsch, Leopold Pribil, Wilhelm Hierhammer  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT EP2011/001162 de 09/03/2011  
 (87) WO 2011/110340 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022814-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/02/2011  
 (30) 10/03/2010 DE 10 2010 010 976.2; 07/05/2010 DE 10 2010 019 867.6  
 (51) B65D 75/46 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01)  
 (54) EMBALAGEM PARA CIGARRO, BEM COMO PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A SUA PRODUÇÃO  
 (71) Focke & Co. ( GMBH & CO. KG) (DE)  
 (72) Irmin Steinkamp, Henry Buse, Thomas Wiege  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT EP2011/000690 de 15/02/2011  
 (87) WO 2011/110272 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022816-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2010



(51) C10J 3/66 (2006.01), F02B 43/08 (2006.01)  
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE E PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO COM ESTE PRODUTO  
 (71) Timo Schneider (DE) , Semiha Pektas-Çehreli (DE) , Ergun Çehreli (DE)  
 (72) Arno Schneider, ERGUN CEHRELI  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT DE2010/000259 de 11/03/2010  
 (87) WO 2011/110138 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022818-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/07/2011  
 (30) 20/09/2010 US 12/886,321; 30/12/2010 US 12/982,060  
 (51) C02F 3/30 (2006.01)  
 (54) REMOÇÃO OTIMIZADA DE NUTRIENTES DE ÁGUAS SERVIDAS  
 (71) American Water Works Company, Inc. (US)  
 (72) Eugenio Giraldo, Yanjin Liu, Swarna Nuthukrishnan  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/043163 de 07/07/2011  
 (87) WO 2012/039814 de 29/03/2012

**(21) BR 11 2012 022819-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/09/2011  
 (30) 20/09/2010 US 12/886,321; 30/12/2010 US 12/981,984  
 (51) C02F 3/30 (2006.01)  
 (54) REMOÇÃO BIOLÓGICA ANÓXICA SIMULTÂNEA DE FÓSFORO E DE NITROGÊNIO COM RECUPERAÇÃO DE ENERGIA  
 (71) American Water Works Company, Inc. (US)  
 (72) Eugenio Giraldo  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/050832 de 08/09/2011  
 (87) WO 2012/039952 de 29/03/2012

**(21) BR 11 2012 022821-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/09/2011  
 (30) 20/09/2010 US 12/886,321  
 (51) C02F 3/30 (2006.01)  
 (54) REMOÇÃO SIMULTÂNEA ANÓXICA DE FÓSFORO E NITROGÊNIO  
 (71) American Water Works Company, Inc. (US)  
 (72) Eugenio Giraldo, Yanjin Liu, Swarna Nuthukrishnan  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/050655 de 07/09/2011  
 (87) WO 2012/039931 de 29/03/2012



---

**(21) BR 11 2012 022822-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/12/2010  
 (30) 11/03/2010 JP 2010-054579  
 (51) C10M 169/04 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), C10M 101/04 (2006.01),  
 C10M 129/06 (2006.01), C10M 129/76 (2006.01), C10M 145/38 (2006.01),  
 C10N 40/22 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO, E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE  
 CORTE/TRITURAÇÃO DO TIPO DE SUPRIMENTO DE ÓLEO EM  
 QUANTIDADE EM TRAÇOS  
 (71) JX Nippon Oil & Energy Corporation (JP)  
 (72) Junichi Shibata, Norio Sembongi, Masanori Ibi, Satoshi Suda  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT JP2010/072266 de 10/12/2010  
 (87) WO 2011/111277 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 022824-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/12/2010  
 (30) 11/03/2010 CN 201010124964.9  
 (51) H04L 12/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE PROVISÃO DE SERVIÇO E GATEWAY DE ACESSO  
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)  
 (72) Lin Wang  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT CN2010/079330 de 01/12/2010  
 (87) WO 2011/110036 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 022825-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2011  
 (30) 09/03/2010 DE 10 2010 010 758.1  
 (51) B24B 5/22 (2006.01), B24B 5/38 (2006.01)  
 (54) MÁQUINA RETIFICADORA DE SUPERFÍCIES CILÍNDRICAS SEM  
 PONTAS DE SUJEIÇÃO PARA RETIFICAR PEÇAS SEM FORMA DE BARRA  
 (71) Erwin Junker Grinding Technology A.S. (CZ)  
 (72) Erwin Junker  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT EP2011/053396 de 07/03/2011  
 (87) WO 2011/110529 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 022826-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2011  
 (30) 08/03/2010 US 61/311,619; 26/01/2011 US 61/436,472  
 (51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 36/02 (2006.01)  
 (54) GERADOR DE VAPOR DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE  
 UTILIZAÇÃO



(71) Worldenergy Systems Incorporated (US)  
 (72) Anthony Gus Castrogiovanni, Randall Todd Voland, Charles H. Ware  
 (Falecido), Blair A. Folsom, M. Cullen Johnson, Myron I. Kuhlman  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT US2011/027398 de 07/03/2011  
 (87) WO 2011/112513 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022828-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2011  
 (30) 08/03/2010 SG 201001620-2  
 (51) B01D 35/16 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), B01D 47/16 (2006.01),  
 B01D 29/62 (2006.01), B01D 29/68 (2006.01), B01D 29/64 (2006.01), B01D  
 46/04 (2006.01)  
 (54) MÓDULO DE FILTRO AUTOLIMPANTE  
 (71) Gea Westfalia Separator Group Gmbh (DE)  
 (72) Wilfried Riggers  
 (85) 10/09/2012  
 (86) PCT SG2011/000089 de 07/03/2011  
 (87) WO 2011/112151 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022862-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/02/2011  
 (30) 11/03/2010 GB 1004033.5  
 (51) B64C 25/00 (2006.01)  
 (54) COXIM DE BATENTE DE TREM DE POUSO DE AERONAVE  
 (71) Messier-Dowty Limited (GB)  
 (72) Christophe Devillers, Ben Hodgkinson  
 (85) 11/09/2012  
 (86) PCT GB2011/050308 de 16/02/2011  
 (87) WO 2011/110829 de 15/09/2011

**(21) BR 11 2012 022864-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/03/2011  
 (30) 11/03/2010 US 61/312,776  
 (51) B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/16 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AMORTECIMENTO DE OSCILAÇÕES  
 RESSONANTES SUBSINCROIZADAS EM UM SISTEMA DE ENERGIA  
 UTILIZANDO UMA TURBINA EÓLICA  
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)  
 (72) Robert J. Nelson, Hongtao Ma  
 (85) 11/09/2012  
 (86) PCT US2011/027530 de 08/03/2011  
 (87) WO 2011/112571 de 15/09/2011



<b>(21) BR 11 2012 022865-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 24/02/2011                  (30) 11/03/2010 DE 10 2010 011 323.9                  (51) B60N 2/20 (2006.01), B60N 2/12 (2006.01)                  (54) GUARNIÇÃO PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO                  (71) KEIPER GMBH &amp; CO. KG (DE)                  (72) Peter Thiel                  (85) 11/09/2012                  (86) PCT EP2011/000912 de 24/02/2011                  (87) WO 2011/110288 de 15/09/2011</p>
<b>(21) BR 11 2012 023072-7 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 10/03/2011                  (30) 12/03/2010 US 12/723,404                  (51) B65D 83/00 (2006.01)                  (54) APLICADOR PARA DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE PRODUTOS AUTOADESIVOS.                  (71) S.C Johnson &amp; Son Inc (US)                  (72) Jeffrey A. Schultz, Willian J. Rice, Doraiswami Jaichandra, Mark D. Duennes, Michael E. Klinkhammer, Steven A. Zach, Russel B. Wortley, Keith C. Kristiansen, Jeffrey E. Butler, Jr, Thomas Van Dyk, David A. Demar, Roland Charriez, John Kiely, John Anastasiadis                  (85) 12/09/2012                  (86) PCT US2011/000445 de 10/03/2011                  (87) WO 2011/112254 de 15/09/2011</p>
<b>(21) BR 11 2012 023378-5 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 11/03/2011                  (30) 15/03/2010 LU 91 665                  (51) F27B 1/16 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), C21B 9/12 (2006.01)                  (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE AR QUENTE PARA INSTALAÇÃO METALÚRGICA.                  (71) Paul Wurth S.A. (LU)                  (72) Patrick Hutmacher, Gilles Bermer, Guy Thillen                  (85) 17/09/2012                  (86) PCT EP2011/053698 de 11/03/2011                  (87) WO 2011/113761 de 22/09/2011</p>
<b>(21) BR 11 2012 023382-3 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 15/03/2011                  (30) 17/03/2010 US 61/314,932                  (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01),</p>



A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO DE IMIDAZOPIRIDINA.  
 (71) F.Hoffmann-La Roche AG (T) (CH)  
 (72) Yingjie Lai, Jun Liang, Steven R.Magnuson, Vickie H.Tsui, Birrong Zhang, Kirk Robarge  
 (85) 17/09/2012  
 (86) PCT EP2011/053826 de 15/03/2011  
 (87) WO 2011/113802 de 22/09/2011

**(21) BR 11 2012 023389-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2011  
 (30) 15/03/2010 EP 10156464.9  
 (51) B65G 47/84 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B65G 47/31 (2006.01)  
 (54) FABRICAÇÃO DE RECIPIENTE  
 (71) Crown Packaging Technology, Inc (US)  
 (72) Michael Jonathan Coates  
 (85) 17/09/2012  
 (86) PCT EP2011/053277 de 04/03/2011  
 (87) WO 2011/113710 de 22/09/2011

**(21) BR 11 2012 023405-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/03/2011  
 (30) 30/03/2010 GB 1005344.5  
 (51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/47 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR UM PIGMENTO COLORIDO DISPERSÍVEL, E, SISTEMA DE CARACTERIZAÇÃO DE PIGMENTO ADAPTADO  
 (71) Tioxide Europe Limited (GB)  
 (72) John Lalande Edwards, Karl Lowry, Emily Ruth Parnham, Sean Oliver Edward Reid, John Robb, Rebecca Louise Tonkin  
 (85) 17/09/2012  
 (86) PCT GB2011/050619 de 25/03/2011  
 (87) WO 2011/121339 de 06/10/2011

**(21) BR 11 2012 023414-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/03/2011  
 (30) 16/03/2010 US 12/724,657  
 (51) C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/19 (2006.01)  
 (54) PORTA DE ESCÓRIA ARTICULADA



(71) PROCESS TECHNOLOGY INTERNATIONAL, INC. (US)

(72) VALERY SHVER

(85) 17/09/2012

(86) PCT US2011/028376 de 14/03/2011

(87) WO 2011/115919 de 22/09/2011

**(21) BR 11 2012 023424-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/03/2011

(30) 17/03/2010 EP 10 156722.0

(51) H01B 3/44 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO PARA APLICAÇÃO F&C COM PROPRIEDADES ELÉTRICAS VANTAJOSAS

(71) Borealis Ag (AT)

(72) Villgot Englund, Per-Ola Hagstrand, Ulf Nilsson, Annika Smedberg, Jan-Ove Boström, Andreas Farkas, Gustavo Dominguez

(85) 17/09/2012

(86) PCT EP2011/052988 de 01/03/2011

(87) WO 2011/113685 de 22/09/2011

**(21) BR 11 2012 023548-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/09/2010

(30) 18/03/2010 US 12/726,950

(51) C08K 5/45 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE QUEIMA DE ESPUMA DE POLIURETANO

(71) R.T. Vanderbilt Company, Inc. (US)

(72) John M. Demassa

(85) 18/09/2012

(86) PCT US2010/049975 de 23/09/2010

(87) WO 2011/115642 de 22/09/2011

**(21) BR 11 2012 023681-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/03/2011

(30) 19/03/2010 JP 2010-065042

(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/72 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO NASAL E MÉTODO PARA PREPARÁ-LA

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)

(72) Masaru Matsumoto, Shuji Takeda, Kyohei Nobori

(85) 19/09/2012

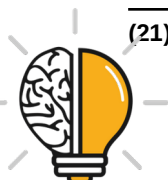
(86) PCT JP2011/056625 de 18/03/2011

(87) WO 2011/115264 de 22/09/2011



<b>(21) BR 11 2012 023716-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 22/03/2011                  (30) 23/03/2010 US 61/316,677                  (51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01), A61B 3/18 (2006.01)                  (54) APARELHO E MÉTODO PARA IMAGIOLOGIA OCULAR                  (71) STEVEN VERDOONER (US)                  (72) STEVEN VERDOONER                  (85) 20/09/2012                  (86) PCT US2011/029421 de 22/03/2011                  (87) WO 2011/119602 de 29/09/2011</p>
<b>(21) BR 11 2012 024104-4 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 10/03/2011                  (30) 25/03/2010 IL 204752                  (51) A61M 1/06 (2006.01)                  (54) UM APARELHO PARA DETERMINAR A TAXA DE FLUXO E QUANTIDADE DE UM FLUÍDO CORPORAL SELECIONADO SECRETADO OU EXCRETADO, APARELHO PARA DETERMINAR A TAXA DE FLUXO E QUANTIDADE DE LEITE PASSANDO DA MAMA DE UMA MULHER A UM BEBE, APARELHO PARA DETERMINAR A TAXA DE FLUXO E QUANTIDADE DE SECRETADO OU EXCRETADO FLUÍDO CORPORAL E MÉTODO PARA DETERMINAR A TAXA DE FLUXO E QUANTIDADE DE SECRETADO OU EXCRETADO FLUÍDO CORPORAL                  (71) VASA APPLIED TECHNOLOGIES LTD (IL)                  (72) YOAV SELLA                  (85) 24/09/2012                  (86) PCT IL2011/000232 de 10/03/2011                  (87) WO 2011/117859 de 29/09/2011</p>
<b>(21) BR 11 2012 024115-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 30/03/2011                  (30) 31/03/2010 US 61/319,322; 21/06/2010 US 61/356,960; 21/06/2010 US 61/356,933                  (51) H04W 72/12 (2009.01)                  (54) MÉTODOE APARELHO PARA FACILITAR O SUPORTE PARA COEXISTÊNCIA MULTI-RÁDIO.                  (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)                  (72) Pranav Dayal, ASHOK MANTRAVAD, TAMER ADEL KADOUS, PARAG ARUN AGASHE                  (85) 24/09/2012                  (86) PCT US2011/030531 de 30/03/2011                  (87) WO 2011/123535 de 06/10/2011</p>

**(21) BR 11 2012 024301-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 25/03/2011  
 (30) 26/03/2010 US 61/317,838  
 (51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 99/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE VISOR DE ITEM DO VAREJO  
 (71) Avery Dennison Corporation (US)  
 (72) Ian J. Forster, Michael G. Ginn, Ming Kun Shi, Sriram Venkatasanthanam  
 (85) 25/09/2012  
 (86) PCT US2011/029918 de 25/03/2011  
 (87) WO 2011/119913 de 29/09/2011

**(21) BR 11 2012 024605-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/04/2011  
 (30) 13/04/2010 US 12/759,308  
 (51) C04B 26/28 (2006.01), C04B 26/14 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM PRODUTO ACÚSTICO ESPUMADO; E PRODUTO ACÚSTICO ESPUMADO  
 (71) USG INTERIORS, LLC. (US)  
 (72) MARK ENGLERT  
 (85) 27/09/2012  
 (86) PCT US2011/031560 de 07/04/2011  
 (87) WO 2011/130091 de 20/10/2011

**(21) BR 11 2012 024655-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/03/2011  
 (30) 30/03/2010 SE 1050301-9  
 (51) C08G 81/02 (2006.01), C08G 65/32 (2006.01)  
 (54) DERIVADO DE POLIETILENOGLICOL RAMIFICADO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE PEG RAMIFICADO, USO DE UM DERIVADO DE PEG RAMIFICADO E DISPOSITIVO MÉDICO OU DISPOSITIVO PROTÉTICO OU PARAFUSO OU DISPOSITIVO ATRAVÉS DO QUAL FLUÍDOS CORPORAIS CIRCULAM E RETORNAM PARA O CORPO, OU IMPLANTE OU IMPLANTE DE ELETRODO COM UM REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE  
 (71) SPAGO IMAGING AB (SE)  
 (72) OSKAR AXELSSON, FREDRIK EK  
 (85) 27/09/2012  
 (86) PCT SE2011/050346 de 29/03/2011  
 (87) WO 2011/123031 de 06/10/2011

**(21) BR 11 2012 025691-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2011  
 (30) 08/04/2010 ES P201030511  
 (51) B28B 1/32 (2006.01)



(54) MÁQUINA DE CLIVAR ARDÓSIA.  
 (71) Barbieri & Tarozzi Iberica, S.L. (ES)  
 (72) Giordano Marinelli  
 (85) 08/10/2012  
 (86) PCT ES2011/070168 de 11/03/2011  
 (87) WO 2011/124735 de 13/10/2011

**(21) BR 11 2012 025959-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/03/2011  
 (30) 15/04/2010 US 12/760,603  
 (51) B65G 17/24 (2006.01), B65G 47/244 (2006.01), B65G 47/51 (2006.01)  
 (54) TRANSPORTADOR PARA RECIRCULAR ARTIGOS E MÉTODOS PARA RECIRCULAR ARTIGOS EM UM TRANSPORTADOR  
 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)  
 (72) JONATHAN BALL  
 (85) 10/10/2012  
 (86) PCT US2011/029217 de 21/03/2011  
 (87) WO 2011/129950 de 20/10/2011

**(21) BR 11 2012 025961-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/04/2010  
 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL, FORMA DE DOSAGEM DE UNDECANOATO DE TESTOSTERONA E MÉTODO DE TRATAR DEFICIÊNCIA DE TESTOSTERONA OU SEUS SINTOMAS  
 (71) CLARUS THERAPEUTICS, INC. (US)  
 (72) ROBERT E. DUDLEY, PANAYIOTIS P. CONSTANTINIDES  
 (85) 10/10/2012  
 (86) PCT US2010/030788 de 12/04/2010  
 (87) WO 2011/129812 de 20/10/2011

**(21) BR 11 2012 026724-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/04/2011  
 (30) 19/04/2010 DE 10004143.3  
 (51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)  
 (54) COMBINAÇÃO DE FÁRMACOS COM PRÓ-FÁRMACOS LIGADOS À PROTEÍNA  
 (71) KTB Tumorforschungsgesellschaft MBH (DE)  
 (72) Felix Kratz  
 (85) 18/10/2012  
 (86) PCT EP2011/001874 de 13/04/2011



---

(87) WO 2011/131314 de 27/10/2011

---

**(21) BR 11 2012 027279-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2011

(30) 26/04/2010 US 61/327,968; 26/04/2010 US 61/327,959; 26/04/2010 EP 10161029.3; 26/04/2010 EP 10161032.7; 26/04/2010 EP 10161034.3; 26/04/2010 US 61/327,963; 17/12/2010 US 61/424,407; 17/12/2010 US 61/424,402; 17/12/2010 EP 10195766.0; 17/12/2010 US 61/424,411; 17/12/2010 EP 10195764.5; 17/12/2010 EP 10195760.3

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE EMULSÃO FARMACÊUTICA COM BAIXO TEOR DE ÓLEO QUE COMPREENDEM PROGESTOGÊNIO

(71) Besins Healthcare Luxembourg Sarl (LU)

(72) Laura Pickersgill, Eva-Maria Di Hoiser, Georg Achleitner

(85) 24/10/2012

(86) PCT EP2011/056548 de 26/04/2011

(87) WO 2011/134944 de 03/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 027704-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/04/2011

(30) 29/04/2010 FI 20100178

(51) C22C 38/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO-AUSTENÍTICO COM ALTA FORMABILIDADE

(71) Ortokumpu Oyj (FI)

(72) Oliver, James, Jonsson, Jan Y., Talonen, Juho

(85) 29/10/2012

(86) PCT FI2011/050345 de 18/04/2011

(87) WO 2011/135170 de 03/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 027705-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/03/2011

(30) 27/04/2010 DE 10 2010 018 512.4

(51) B60R 22/46 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO TENSOR PARA CINTO DE SEGURANÇA

(71) Autoliv Development AB (SE)

(72) Schmidt, Thomas, Schmidt, Martin, Fischer, Christian, Pech, Michael, Steinberg, Matthias, Voss, Tobias

(85) 29/10/2012

(86) PCT EP2011/001057 de 03/03/2011

(87) WO 2011/134567 de 03/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 027734-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 21/04/2011  
 (30) 27/04/2010 US 12/799,537  
 (51) G02B 13/20 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), G02B 13/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE IMAGEM DE PROFUNDIDADE DE CAMPO COM LENTE UNIDA ESPESSA  
 (71) FM ASSETS PTY LTD (AU)  
 (72) GILLES JEAN MATHIEU  
 (85) 29/10/2012  
 (86) PCT EP2011/056463 de 21/04/2011  
 (87) WO 2011/134901 de 03/11/2011

**(21) BR 11 2012 027736-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/04/2011  
 (30) 29/04/2010 FR 10/53340  
 (51) F25J 3/02 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE UM GÁS NATURAL CONTENDO DIÓXIDO DE CARBONO  
 (71) TOTAL S.A. (FR)  
 (72) XAVIER RENAUD  
 (85) 29/10/2012  
 (86) PCT IB2011/051879 de 28/04/2011  
 (87) WO 2011/135538 de 03/11/2011

**(21) BR 11 2012 027813-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/04/2011  
 (30) 30/04/2010 GB 1007227.0  
 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01)  
 (54) PIPERAZINOTRIAZINAS COMO INIBIDORES DE PI3K PARA USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS ANTIPROLIFERATIVOS  
 (71) University Of Basel (CH)  
 (72) Vladimir Cmiljanovic, Natasa Cmiljanovic, Bernd Giese, Mathias Wymann  
 (85) 29/10/2012  
 (86) PCT IB2011/051829 de 27/04/2011  
 (87) WO 2011/135520 de 03/11/2011

**(21) BR 11 2012 027841-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/04/2011  
 (30) 30/04/2010 FR 1053390  
 (51) C04B 26/26 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01)  
 (54) USO DE MOLÉCULAS ORGANOGELIFICANTES EM COMPOSIÇÕES DE BETUME PARA APRIMORAR A RESISTÊNCIA DO MESMO AO ESTRESSE QUÍMICO  
 (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR)  
 (72) SYLVIA HARDERS, LAURENCE LAPALU, ROMUALD BOTEL



(85) 30/10/2012  
 (86) PCT IB2011/051909 de 29/04/2011  
 (87) WO 2011/135550 de 03/11/2011

**(21) BR 11 2012 027842-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/04/2011  
 (30) 30/04/2010 EP 10161698.5  
 (51) C08L 95/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/25 (2006.01), C08K 5/092 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/21 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01)  
 (54) USO DE DERIVADOS DE ORGANOGELADORES EM COMPOSTOS BETUMINOSOS PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA DESTES A TENSÃO QUÍMICA  
 (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR)  
 (72) JULIEN CHAMINAND, LAURENCE LAPALU, RÉGIS VINCENT, SYLVIA HARDERS  
 (85) 30/10/2012  
 (86) PCT IB2011/051908 de 29/04/2011  
 (87) WO 2011/135549 de 03/11/2011

**(21) BR 11 2012 027846-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/04/2011  
 (30) 30/04/2010 US 61/330,268  
 (51) F03B 3/18 (2006.01), F03B 11/02 (2006.01), F03B 13/08 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01), F03B 3/04 (2006.01)  
 (54) TURBINA HIDRÁULICA UNIDIRECIONAL COM DUTO MELHORADO, LÂMINAS E GERADOR  
 (71) Clean Current Limited Partnership (CA)  
 (72) Eyup Mete Sireli, Mihai C. Platon, Milen Raychev  
 (85) 30/10/2012  
 (86) PCT CA2011/050264 de 29/04/2011  
 (87) WO 2011/134090 de 03/11/2011

**(21) BR 11 2012 028012-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/05/2011  
 (30) 24/05/2010 IT MI2010A 000932  
 (51) C08G 63/181 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)  
 (54) COPOLIÉSTERES ALIFÁTICO AROMÁTICOS E SUAS MISTURAS  
 (71) NOVAMONT S.P.A. (IT)  
 (72) CATIA BASTIOLI, GIAMPIETRO BORSOTTI, LUIGI CAPUZZI, TIZIANA MILIZIA, ROBERTO VALLERO  
 (85) 31/10/2012  
 (86) PCT EP2011/058422 de 24/05/2011



---

(87) WO 2011/147806 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 028038-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/05/2011  
 (30) 04/05/2010 US 61/331,197  
 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO DE AGULHAS E ADAPTADOR DE TUBO DE SERINGA  
 (71) Unitract Syringe Pty Ltd (AU)  
 (72) Craig Stephen Thorley, Joseph Hermes Kaal, Christopher Rafferty  
 (85) 31/10/2012  
 (86) PCT AU2011/000515 de 04/05/2011  
 (87) WO 2011/137488 de 10/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028164-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/05/2011  
 (30) 03/05/2010 KR 20-2010-0004660  
 (51) B60N 2/26 (2006.01), B60N 2/30 (2006.01)  
 (54) CADEIRA INFANTIL PARA CARRO  
 (71) TAE HYUNG KIM (KR)  
 (72) TAE HYUNG KIM  
 (85) 01/11/2012  
 (86) PCT KR2011/003316 de 03/05/2011  
 (87) WO 2011/139077 de 10/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028168-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/05/2011  
 (30) 03/05/2010 KR 20-2010-0004661; 30/11/2010 KR 20-2010-0012415;  
 21/02/2011 KR 20-2011-0001498  
 (51) G06F 3/033 (2013.01)  
 (54) MOUSE PARA COMPUTADOR  
 (71) TAE HYUNG KIM (KR)  
 (72) TAE HYUNG KIM  
 (85) 01/11/2012  
 (86) PCT KR2011/003314 de 03/05/2011  
 (87) WO 2011/139076 de 10/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028622-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/04/2011  
 (30) 11/05/2010 US 12/777,324  
 (51) G06F 9/34 (2006.01), G06F 9/35 (2006.01), G06F 9/445 (2018.01), G06F  
 12/10 (2016.01), G06F 13/28 (2006.01)  
 (54) CONFIGURAR AGENTES DE ACESSO À MEMÓRIA SUBSTITUTA  
 USANDO INSTRUÇÕES PARA TRADUZIR E ARMAZENAR VALORES DE



---

**DADOS**

(71) Qualcomm Incorporated (US)  
(72) Thomas Andrew Sartorius  
(85) 08/11/2012  
(86) PCT US2011/034095 de 27/04/2011  
(87) WO 2011/142967 de 17/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028690-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/04/2011  
(30) 10/05/2010 JP 2010-108488  
(51) H01L 29/786 (2006.01), G02F 1/1368 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01), H01L 29/41 (2006.01), H01L 29/423 (2006.01), H01L 29/49 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR, SUBSTRATO DE MATRIZ ATIVA, E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO  
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)  
(72) Shoji Okazaki, Takeshi Yaneda, Wataru Nakamura, Hiromitsu Katsui  
(85) 09/11/2012  
(86) PCT JP2011/060284 de 27/04/2011  
(87) WO 2011/142265 de 17/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028716-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/05/2011  
(30) 10/05/2010 US 12/776,511  
(51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA A EXTRAÇÃO DE MATERIAL DE UMA FRUTA DA FAMÍLIA SAPINDACEA  
(71) JAIME TORO RESTREPO (CO) , JAMES ALBERTO JIMENEZ MARTINEZ (CO) , LUIS FERNANDO ECHEVERRI LOPEZ (CO) , SANDRA PATRICIA ZAPATA PORRAS (CO)  
(72) JAIME TORO RESTREPO, JAMES ALBERTO JIMENEZ MARTINEZ, LUIS FERNANDO ECHEVERRI LOPEZ, SANDRA PATRICIA ZAPATA PORRAS  
(85) 09/11/2012  
(86) PCT IB2011/000964 de 05/05/2011  
(87) WO 2011/141788 de 17/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028848-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/05/2011  
(30) 10/05/2010 US 61395197; 05/08/2010 US 61400976  
(51) C12N 15/82 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES, ORGANISMOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA EXPRESSAR UM PRODUTO DE GENE EM PLANTAS  
(71) The Texas A & M University System (US)  
(72) Eric T.Mirkov



(85) 12/11/2012  
 (86) PCT US2011/035908 de 10/05/2011  
 (87) WO 2011/143204 de 17/11/2011

**(21) BR 11 2012 028899-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/05/2011  
 (30) 11/05/2010 DE 1020100201839  
 (51) B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/38 (2014.01)  
 (54) CABEÇA DE CORTE A LASER  
 (71) PRECITEC KG (DE)  
 (72) STORK GENANNT WERSBORG, INGO, SCHURMANN, BERT  
 (85) 12/11/2012  
 (86) PCT EP2011/002211 de 03/05/2011  
 (87) WO 2011/141135 de 17/11/2011

**(21) BR 11 2012 029112-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/05/2011  
 (30) 20/05/2010 FR 1053937  
 (51) G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/35 (2013.01), G06F 21/77 (2013.01)  
 (54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL DE COMUNICAÇÃO, SISTEMA E PROCESSO DE COMUNICAÇÃO ENTRE UM TERMINAL LOCAL E UMA PLURALIDADE DE EQUIPAMENTOS PORTÁTEIS  
 (71) Natural Security (FR)  
 (72) Cédric Hozanne, Benoît Courouble  
 (85) 14/11/2012  
 (86) PCT FR2011/051142 de 19/05/2011  
 (87) WO 2011/144875 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 029118-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/05/2011  
 (30) 19/05/2010 DE 10 2010 021 022.6  
 (51) B64C 29/00 (2006.01), B64D 27/24 (2006.01)  
 (54) AERONAVE DE ASA BASCULANTE  
 (71) EADS DEUTSCHLAND-GMBH (DE)  
 (72) JOHANNES STUHLBERGER  
 (85) 14/11/2012  
 (86) PCT EP2011/058141 de 19/05/2011  
 (87) WO 2011/144696 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 029122-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/05/2011  
 (30) 19/05/2010 US 61/345,631; 20/04/2011 FR 11/53433  
 (51) B65D 77/04 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01), B65D 8/06 (2006.01), B65D



---

51/28 (2006.01)  
 (54) ELEMENTO RECEPTOR PARA UM RECIPIENTE INTERNO QUE POSSUI UMA ABERTURA E MÉTODO DE SUSPENSÃO DE UM RECIPIENTE INTERNO  
 (71) ST Reproductive Technologies, LLC (US)  
 (72) Eric Cognard  
 (85) 14/11/2012  
 (86) PCT US2011/037034 de 18/05/2011  
 (87) WO 2011/146646 de 24/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 029130-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/04/2011  
 (30) 24/05/2010 JP 2010-118292  
 (51) F04B 43/00 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), F04B 15/02 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01)  
 (54) APARELHO DE ALIMENTAÇÃO POR PRESSÃO DO MATERIAL  
 (71) THREE BOND CO., LTD. (JP)  
 (72) ATSUSHI SUZUKI, TOSHIYUKI TAKAHASHI  
 (85) 14/11/2012  
 (86) PCT JP2011/059481 de 18/04/2011  
 (87) WO 2011/148735 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 029166-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/12/2010  
 (30) 14/05/2010 CN 201010176893.7  
 (51) B61F 5/14 (2006.01), B61F 5/02 (2006.01)  
 (54) ROLAMENTO LATERAL INFERIOR DE DOIS ESTÁGIOS DE ATRITO DE PESO VAZIO PARA USO EM CARRO VAGÃO DE FERROVIÁRIOS DE CARGA  
 (71) CSR Yangtze Co., Ltd (CN)  
 (72) Mingdao Sun, Yong Xu, Baolei Wang, Wanlu Gong  
 (85) 14/11/2012  
 (86) PCT CN2010/079597 de 09/12/2010  
 (87) WO 2011/140805 de 17/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 029178-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/05/2011  
 (30) 19/05/2010 US 61/346,439  
 (51) H04N 21/458 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONSTRUIR UMA FILA DE LISTA DE PROCURA PARA UM USUÁRIO EM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDO  
 (71) The Directv Group, INC. (US)  
 (72) Romulo Pontual, John L. Norin, Robert G. Arsenault, Raynold M. Kahn,



Sui-Ky Ringo Ling, Luke J. Crook, John D. Choi, Michelle L. Vagnati, David Eric. Shanks, Steven Kasakitis, Eric J. Bennett, Kenny C. Chen, Stephen P. Dulac

(85) 14/11/2012

(86) PCT US2011/035060 de 03/05/2011

(87) WO 2011/146237 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 029186-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2011

(30) 17/05/2010 US 61/345,555; 16/05/2011 US 13/108,864

(51) H04W 52/02 (2009.01)

(54) REDUZIR CONSUMO DE POTÊNCIA EM MODO OCIOSO PARA MONITORAR ESTAÇÕES BASE VIZINHAS

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Jafar Mohseni, Philip J. Children, NIGEL PHILLIP ROBINSON, Nicholas J. Tebbit, Christopher J. Smith, Helena Deirdre O'shea

(85) 14/11/2012

(86) PCT US2011/036749 de 17/05/2011

(87) WO 2011/146435 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 029424-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/04/2011

(30) 17/05/2010 US 12781624

(51) G02F 1/1339 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA FAZER E CONSERTAR DISPLAYS DE TELA PLANA REDIMENSIONADOS

(71) Lawrence E. Tannas Jr. (US)

(72) Lawrence E. Tannas Jr.

(85) 19/11/2012

(86) PCT US2011/031989 de 11/04/2011

(87) WO 2011/146173 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 029743-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/06/2010

(51) G01R 31/02 (2006.01)

(54) SISTEMA ELETRÔNICO AUTOMÁTICO E AUTOSSUSTENTÁVEL PARA A DETECÇÃO PRECOCE DE CONDIÇÕES DE FALHAS POR CURTO-CIRCUITO

(71) Guadalupe Gildardo Blanco Barrera (MX)

(72) Guadalupe Gildardo Blanco Barrera

(85) 22/11/2012

(86) PCT MX2010/000049 de 03/06/2010

(87) WO 2011/152695 de 08/12/2011



---

**(21) BR 11 2012 029744-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/05/2011  
 (30) 26/05/2010 JP 2010-120578  
 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/1575 (2006.01), C08K 5/3432 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)  
 (54) MISTURA BASE DE ADITIVO DE RESINA  
 (71) Adeka Corporation (JP)  
 (72) Akiko Yokota, Takahiro Horikoshi  
 (85) 22/11/2012  
 (86) PCT JP2011/061620 de 20/05/2011  
 (87) WO 2011/148868 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 029882-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/06/2011  
 (30) 02/07/2010 IT MI2010A001224  
 (51) C07B 57/00 (2006.01), C07C 215/54 (2006.01), C07C 217/62 (2006.01), C07C 219/22 (2006.01), C07C 225/16 (2006.01)  
 (54) NOVO PROCESSO PARA A SÍNTESE DE TAPENTADOL E INTERMEDIÁRIOS DO MESMO  
 (71) EUTICALS SPA (IT)  
 (72) Giuseppe Motta, Domenico Vergani, Giorgio Bertolini, Nicola Landoni  
 (85) 23/11/2012  
 (86) PCT IB2011/052685 de 20/06/2011  
 (87) WO 2012/001571 de 05/01/2012

---

**(21) BR 11 2012 030132-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/05/2011  
 (30) 27/05/2010 EP 101641348; 02/06/2010 US 61/350,501  
 (51) C07D 277/24 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)  
 (54) DERIVADOS DE ALCANOL TIOSSUBSTITUÍDOS POR HETEROCÍCLICO  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 (72) Carl Friedrich Nising, Pierre Cristau, Jorg Nico Greul, Hendrik Helmke, Gorka Peris, Tomoki Tsuchiya, Pierre Wasnaire, Peter Dahmen, Jurgen Benting  
 (85) 27/11/2012  
 (86) PCT EP2011/058437 de 24/05/2011  
 (87) WO 2011/147813 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030157-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/05/2011  
 (30) 28/05/2010 US 61349339; 11/05/2011 US 13105685  
 (51) H04W 28/26 (2009.01), H04W 4/10 (2009.01)



(54) FORNECIMENTO SELETIVO DE RESERVAS DE RECURSO DE QUALIDADE DE SERVIÇO (QoS) DE CONFIGURAÇÃO DE CHAMADA DURANTE UMA SESSÃO DE COMUNICAÇÃO DENTRO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Vivek Manpuria

(85) 27/11/2012

(86) PCT US2011/038111 de 26/05/2011

(87) WO 2011/150191 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030159-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/05/2011

(30) 27/10/2010 ES P201031569

(51) B05B 12/00 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01), B05B 15/06 (2006.01), B05C 19/04 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B05C 1/02 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01)

(54) CABEÇOTE DE REPINTURA PARA TAMPAS CIRCULARES

(71) INDUSTRIAS PENALVER, S.L. (ES)

(72) José Penalver Garcia

(85) 27/11/2012

(86) PCT ES2011/070382 de 26/05/2011

(87) WO 2012/056065 de 03/05/2012

**(21) BR 11 2012 030161-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/05/2011

(30) 28/05/2010 DE 1020100218790

(51) H04R 1/34 (2006.01), G10K 11/02 (2006.01)

(54) APARELHO DE ALTOFALANTE COM ABERTURA DE SAÍDA DE SOM DO TIPO FUNIL CIRCUNFERENCIAL

(71) Frank Held (DE)

(72) Frank Held

(85) 27/11/2012

(86) PCT EP2011/058615 de 26/05/2011

(87) WO 2011/147902 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030229-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/05/2011

(30) 28/05/2010 US 61/349,303; 08/11/2010 US 12/941,763

(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)

(54) FERRAMENTA CIRÚGICA DE IMPLANTAÇÃO RADIAL

(71) ZYGA TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) ROBERT L. ASSELL, THOMAS GODFREY BERG

(85) 28/11/2012

(86) PCT US2011/037724 de 24/05/2011



---

(87) WO 2011/149926 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030679-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/05/2011  
 (30) 01/06/2010 EP 10 164565.3  
 (51) A61C 13/30 (2006.01)  
 (54) PIVÔS DENTÁRIOS  
 (71) Coltène/Whaledent AG (CH)  
 (72) Ralf Boehner, Werner Mannschedel  
 (85) 30/11/2012  
 (86) PCT EP2011/058932 de 31/05/2011  
 (87) WO 2011/151319 de 08/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 033816-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/11/2010  
 (30) 24/06/2010 US 12/822.368  
 (51) G06F 9/455 (2006.01), G06F 9/30 (2018.01)  
 (54) FACILIDADE DE VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÃO PARA BLOQUEAR FUNÇÃO DE INSTRUÇÃO DE UMA INSTRUÇÃO DE MULTIPLAS FUNÇÕES DE UM PROCESSADOR VIRTUAL  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)  
 (72) DAN GREINER, DAMIAN OSISEK, TIMOTHY SLEGEL, LISA HELLER  
 (85) 26/12/2012  
 (86) PCT EP2010/067045 de 08/11/2010  
 (87) WO 2011/160723 de 29/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 033817-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/11/2010  
 (30) 24/06/2010 US 12/822,358  
 (51) G06F 9/455 (2006.01), G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/318 (2006.01)  
 (54) FACILIDADE DE VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÃO PARA CONSULTA DE FUNÇÃO DE UM PROCESSADOR  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)  
 (72) Dan Greiner, Damian Osisek, Timothy Slegel  
 (85) 26/12/2012  
 (86) PCT EP2010/067046 de 08/11/2010  
 (87) WO 2011/160724 de 29/12/2011

---

**(21) BR 11 2013 000940-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/07/2011  
 (30) 14/07/2010 IT UD2010A00140  
 (51) B60K 15/03 (2006.01), B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01)



(54) TANQUE PARA ARMAZENAGEM DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO RELACIONADO

(71) Polymtec Engineering Ag, Mauren (fl), Succursale Di Lugano (CH)

(72) Mehmet Celal Gökçen

(85) 14/01/2013

(86) PCT EP2011/062048 de 14/07/2011

(87) WO 2012/007544 de 19/01/2012

**(21) BR 11 2013 000976-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2011

(30) 16/07/2010 US 61/364,888; 16/07/2010 EP 10169849.6

(51) A23C 1/12 (2006.01), A23C 21/08 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/08 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)

(54) SECAGEM MELHORADA DE COMPONENTES

(71) NUTRECO NEDERLAND B.V. (NL)

(72) OBE PETRUS VELDMAN

(85) 15/01/2013

(86) PCT EP2011/062213 de 18/07/2011

(87) WO 2012/007590 de 19/01/2012

**(21) BR 11 2013 001943-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2011

(30) 27/07/2010 US 12/844385

(51) B01L 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO CONECTOR DE FLUIDO, CONJUNTO DE CONECTOR DE FLUIDO, E, KIT DE ADAPTADOR

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) Marko Baller, Christian Rensch, Victor Samper

(85) 25/01/2013

(86) PCT US2011/045443 de 27/07/2011

(87) WO 2012/015856 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2013 001944-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2011

(30) 29/07/2010 EP 10171322.0

(51) C12P 19/44 (2006.01), C07H 99/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM GLICOSÍDEO ETILENICAMENTE INSATURADO

(71) Basf Se (DE)

(72) Harald Keller, Katja Loos, Wouter Kloosterman

(85) 25/01/2013

(86) PCT EP2011/062783 de 26/07/2011



---

(87) WO 2012/013648 de 02/02/2012

---

**(21) BR 11 2013 001945-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/07/2011  
 (30) 29/07/2010 EP 10171323.8  
 (51) C12P 19/04 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C07H 99/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM GLICOSÍDEO ETILENICAMENTE INSATURADO  
 (71) Basf Se (DE)  
 (72) Harald Keller, Katja Loos, WOUTER KLOOSTERMAN  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT EP2011/062780 de 26/07/2011  
 (87) WO 2012/013646 de 02/02/2012

---

**(21) BR 11 2013 001947-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/07/2011  
 (30) 27/07/2010 JP 2010-167752  
 (51) G02C 13/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA PROJETAR, PARA AVALIAR E PARA FABRICAR LENTES DE ÓCULOS, SISTEMA PARA FABRICAR LENTES DE ÓCULOS, E, LENTES DE ÓCULOS  
 (71) Hoya Corporation (JP)  
 (72) Tetsuma Yamakaji  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT JP2011/066715 de 22/07/2011  
 (87) WO 2012/014810 de 02/02/2012

---

**(21) BR 11 2013 001948-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/07/2011  
 (30) 03/08/2010 JP 2010-174706  
 (51) H04N 7/32 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM  
 (71) SONY CORPORATION (JP)  
 (72) Kasushi Sato  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT JP2011/066920 de 26/07/2011  
 (87) WO 2012/017858 de 09/02/2012

---

**(21) BR 11 2013 001950-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/08/2011  
 (30) 11/08/2010 US 61/372637; 01/08/2011 US 13/195348



(51) G01F 1/60 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE USAR UM TRANSMISSOR DE VARIÁVEL DE PROCESSO, E, TRANSMISSOR DE VARIÁVEL DE PROCESSO  
 (71) Rosemount Inc (US)  
 (72) Bruce D. Rovner, SCOT R. FOSS  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT US2011/047024 de 09/08/2011  
 (87) WO 2012/021482 de 16/02/2012

**(21) BR 11 2013 001951-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/06/2012  
 (30) 25/07/2011 JP 2011-162421  
 (51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)  
 (54) DISPOSITIVO, MÉTODO E PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE AFILIAÇÃO, E, MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR  
 (71) Rakuten, Inc (JP)  
 (72) Akira Kasai, Takeshi Baba  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT JP2012/064820 de 08/06/2012  
 (87) WO 2013/015028 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2013 001953-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/07/2011  
 (30) 27/07/2010 DE 10 2010 032 371.3; 17/12/2010 DE 10 2010 054 865.0  
 (51) C01B 15/037 (2006.01)  
 (54) USO DE HIDROXIPIRIDONAS OU SAIS DOS MESMOS PARA A ESTABILIZAÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO OU SUBSTÂNCIAS DOADORAS DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO  
 (71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)  
 (72) Peter Klug, Maurice Frederic Pilz, Ute Back  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT EP2011/003537 de 15/07/2011  
 (87) WO 2012/019689 de 16/02/2012

**(21) BR 11 2013 001954-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/07/2011  
 (30) 03/08/2010 US 12/849408  
 (51) B01D 11/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C10G 27/04 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE COMPOSTOS DE MERCAPTANO DE UMA CORRENTE RICA EM CÁUSTICOS, E, TORRE ÚNICA PARA TRATAR UMA CORRENTE RICA EM CÁUSTICO CONTENDO COMPOSTOS MERCAPTANO  
 (71) MERICHEM COMPANY (US)



(72) Tiejun Zhang, V. KEITH TURNER  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT US2011/045544 de 27/07/2011  
 (87) WO 2012/018657 de 09/02/2012

**(21) BR 11 2013 001956-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/07/2011  
 (30) 27/07/2010 GB 1012586.2  
 (51) C07C 69/78 (2006.01)  
 (54) FORMULAÇÕES  
 (71) Syngenta Limited (GB)  
 (72) Gordon Alastair Bell, Anne Waller, Jeffrey Steven Wailes  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT IB2011/053325 de 26/07/2011  
 (87) WO 2012/014152 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2013 001961-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/07/2011  
 (30) 28/07/2010 US 12/845,072  
 (51) C08F 263/02 (2006.01), C08F 263/04 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01),  
 C09J 151/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01)  
 (54) COPOLÍMEROS HETEROGÊNEOS COM BASE EM ACETATO DE VINILA  
 COMO AGLUTINANTE PARA TINTAS  
 (71) Celanese Emulsions Gmbh (DE)  
 (72) Lizandra Belmonte Rodriguese de Castro, Kerstin Gohr  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT EP2011/061889 de 12/07/2011  
 (87) WO 2012/013492 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2013 001965-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/07/2011  
 (30) 28/07/2010 US 61/368,527  
 (51) E21B 43/10 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE COLOCAÇÃO DE REVESTIMENTO LATERAL DE POÇO  
 (71) Packers Plus Energy Services Inc (CA)  
 (72) Daniel Jon Themig  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT CA2011/000869 de 28/07/2011  
 (87) WO 2012/012884 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2013 001969-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/06/2011  
 (30) 28/07/2010 US 12/845,530



(51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO PARA SUSPENDER UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO EM UM FURO DE POÇO E MÉTODO  
 (71) Cameron International Corporation (US)  
 (72) Harsono Harsono, Andre Willy  
 (85) 25/01/2013  
 (86) PCT US2011/042072 de 28/06/2011  
 (87) WO 2012/015551 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2013 002924-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/07/2011  
 (30) 06/08/2010 LU 91 717  
 (51) F27B 1/20 (2006.01), C21B 7/20 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO PARA USO EM UMA INSTALAÇÃO DE CARREGAMENTO DE UM REATOR METALÚRGICO  
 (71) Paul Wurth S.A. (LU)  
 (72) Emile Lonardi, Guy Thillen, Dominique Rocchi, Serge Devillet, Jeff Vandivinit  
 (85) 06/02/2013  
 (86) PCT EP2011/062975 de 28/07/2011  
 (87) WO 2012/016902 de 09/02/2012

**(21) BR 11 2013 006208-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/09/2011  
 (30) 15/09/2011 US PCT/US2011/051798  
 (51) H04R 3/00 (2006.01)  
 (54) CAPTADOR SONORO DE PRATOS SEM CONTATO UTILIZANDO MÚLTIPLOS MICROFONES  
 (71) AVEDIS ZILDJIAN CO. (US)  
 (72) CHRISTOPHER C. RYAN, JULIA D. TRUCHSESS, DAVID MCDONALD  
 (85) 15/03/2013  
 (86) PCT US2011/051798 de 15/09/2011  
 (87) WO 2012/037373 de 22/03/2012

**(21) BR 11 2013 006257-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/09/2011  
 (30) 24/09/2010 US 12/889,806  
 (51) H04W 12/02 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01)  
 (54) MÉTODO PARA PROTEGER A INFORMAÇÃO EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, ARTIGO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E EQUIPAMENTO  
 (71) INTEL COPORATION , SOCIEDADE NORTE-AMERICANA (US)  
 (72) MARC JALFON, GIDEON PRAT



(85) 15/03/2013  
 (86) PCT US2011/053327 de 26/09/2011  
 (87) WO 2012/040736 de 29/03/2012

**(21) BR 11 2013 006447-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/07/2011  
 (30) 13/10/2010 DE 10 2010 042 402.1  
 (51) B22D 13/10 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), B22D 19/14 (2006.01),  
 B22D 13/04 (2006.01)  
 (54) ANEL DE SEGMENTO E RESPECTIVO MÉTODO DE PRODUÇÃO.  
 (71) Federal-Mogul Borscheid GmbH (DE)  
 (72) Richard Mittler, Laszlo Pelsoeczy  
 (85) 22/03/2013  
 (86) PCT EP2011/062351 de 19/07/2011  
 (87) WO 2012/048919 de 19/04/2012

**(21) BR 11 2013 012279-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/11/2011  
 (30) 19/11/2010 US 12/949.781; 12/08/2011 US 13/209.226  
 (51) B04B 11/04 (2006.01), B04B 15/08 (2006.01), B04B 9/10 (2006.01)  
 (54) CENTRIFUGA  
 (71) KENSEY NASH CORPORATION (US)  
 (72) JOHN E. NASH, WILLIAM T FISHER, DENNIS M. SAURO, TIM O`NEIL  
 (85) 17/05/2013  
 (86) PCT US2011/001922 de 19/11/2011  
 (87) WO 2012/067658 de 24/05/2012

**(21) BR 11 2013 013627-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/12/2010  
 (51) C08G 77/62 (2006.01)  
 (54) POLÍMERO DE SILÍCIO-FÓSFORO-NITROGÊNIO LIVRE DE HALOGÊNIO INTUMESCENTE, SISTEMA RETARDANTE DE CHAMA, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE SILÍCIO- FÓSFORO-NITROGÊNIO LIVRE DE HALOGÊNIO INTUMESCENTE, ARTIGO E PROCESSO PARA SINTETIZAR UM POLÍMERO DE SILÍCIO-FÓSFORO-NITROGÊNIO LIVRE DE HALOGÊNIO INTUMESCENTE  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 (72) JOURNEY LU ZHU, GIVEN JING CHEN, JINDER JOW, KENNY CHUN HUI SU, PING WEI, CHEN WANG  
 (85) 03/06/2013  
 (86) PCT CN2010/079398 de 02/12/2010  
 (87) WO 2012/071732 de 07/06/2012



---

<b>(21) BR 11 2013 013675-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2011 (30) 03/12/2010 US 61/458,981 (51) F16L 55/18 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE ARREBENTAMENTO DE TUBULAÇÃO (71) TRIC TOOLS, INC. (US) (72) ROBERT M.J. DING, ROBERT WARD CARTER (85) 03/06/2013 (86) PCT US2011/063187 de 02/12/2011 (87) WO 2012/075469 de 07/06/2012
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 014083-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/12/2011 (30) 06/12/2010 IT UD2010A00224 (51) F16K 15/14 (2006.01), F16K 15/18 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE DOSAGEM E MÉTODO RELACIONADO (71) CPS COLOR EQUIPMENT SPA CON UNICO SOCIO (IT) (72) EMANUELE MORSELLI (85) 06/06/2013 (86) PCT IB2011/002941 de 05/12/2011 (87) WO 2012/076960 de 14/06/2012
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 014176-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2011 (30) 22/12/2010 US 12/976,190 (51) C04B 28/14 (2006.01) (54) ACELERADOR DE PEGA PARA HIDRATAÇÃO DE GIPSITA (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) (72) QIANG YU, SRINIVAS VEERAMASUNENI (85) 07/06/2013 (86) PCT US2011/064118 de 09/12/2011 (87) WO 2012/087608 de 28/06/2012
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 014178-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/12/2011 (30) 29/12/2010 US 61/427,862 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 38/10 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE MELHORAR A RESISTÊNCIA DA PLACA DE GESSO (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) (72) BRUCE LYNN PETERSEN, DAVID R BLACKBURN, JAMES R WITTBOLD (85) 07/06/2013 (86) PCT US2011/067122 de 23/12/2011
------------------------------------	--



---

(87) WO 2012/092170 de 05/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 014179-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/12/2011  
 (30) 22/12/2010 US 12/975,501  
 (51) E04B 9/04 (2006.01)  
 (54) PLACA BASE DE FORRO  
 (71) USG INTERIORS, LLC (US)  
 (72) BANGJI CAO, GREGORY O PALM, MARTIN BROWN, QING CLAIRE YU  
 (85) 07/06/2013  
 (86) PCT US2011/064140 de 09/12/2011  
 (87) WO 2012/087611 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 014182-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/12/2011  
 (30) 22/12/2010 US 12/975,574  
 (51) E04B 9/04 (2006.01)  
 (54) FORRO DE GESSO  
 (71) USG INTERIORS, LLC (US)  
 (72) BANGJI CAO, GREGORY O PALM, QING CLAIRE YU  
 (85) 07/06/2013  
 (86) PCT US2011/064124 de 09/12/2011  
 (87) WO 2012/087610 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 014183-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2011  
 (30) 28/12/2010 US 61/427,619  
 (51) H05K 9/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)  
 (54) MATERIAL COMPÓSITO E COMPONENTE DE VEDAÇÃO  
 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)  
 (72) JOSÉ R SOUZA, JON M LENHERT, CHAN S CHUNG  
 (85) 07/06/2013  
 (86) PCT US2011/067198 de 23/12/2011  
 (87) WO 2012/092200 de 05/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 014652-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/12/2011  
 (30) 13/12/2010 US 61/422,338; 13/12/2010 US 61/422,346; 31/10/2011 US 61/553,704; 02/11/2011 US 61/554,772  
 (51) E02F 9/22 (2006.01)  
 (54) SISTEMA HIDRÁULICO PARA ATUAÇÃO, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DE UM SISTEMA HIDRÁULICO, SISTEMA DE SUSPENSÃO HIDRÁULICA E MÉTODO PARA REUSAR ENERGIA



(71) EATON CORPORATION (US)  
 (72) KYLE WILLIAM SCHROEDER, WADE LEO GEHLHOFF  
 (85) 12/06/2013  
 (86) PCT US2011/064623 de 13/12/2011  
 (87) WO 2012/082728 de 21/06/2012

**(21) BR 11 2013 014653-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/12/2011  
 (30) 13/12/2010 US 61/422,325  
 (51) F01L 1/14 (2006.01)  
 (54) TUCHO E MÉTODO PARA FABRICAR UM TUCHO  
 (71) EATON COPORATION (US)  
 (72) DOUG R. CORNETT, JOHN PAGE CHAPMAN, GARY LYNN JANOWIAK,  
 DANIEL A. NELSON, MARK E. JACOBS, BRENT L. REHM, PRATAP S.  
 MURTHY, ANTHONY LEON SPOOR, JAMES ROY SHEREN  
 (85) 12/06/2013  
 (86) PCT US2011/064693 de 13/12/2011  
 (87) WO 2012/082768 de 21/06/2012

**(21) BR 11 2013 014654-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/12/2011  
 (30) 13/12/2010 EP 10194707.5  
 (51) H01H 9/28 (2006.01)  
 (54) ACIONADOR ROTACIONAL TRAVÁVEL  
 (71) EATON ELECTRICAL IP GMBH & CO. KG (DE)  
 (72) RALPH LINDEN  
 (85) 12/06/2013  
 (86) PCT EP2011/072623 de 13/12/2011  
 (87) WO 2012/080259 de 21/06/2012

**(21) BR 11 2013 014833-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/12/2011  
 (30) 15/12/2010 GB 1021267.8  
 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01),  
 A61K 47/40 (2006.01), A61P 11/04 (2006.01)  
 (54) NOVAS FORMULAÇÕES FARMACÊTICAS COMPREENDENDO AINE E  
 CICLODEXTRINA  
 (71) RECKITT BENCKISER HEALTHCARE INTERNATIONAL LIMITED (GB)  
 (72) EDWARD BEECH, ALDEN RODWELL, MARK SQUIRES  
 (85) 13/06/2013  
 (86) PCT GB2011/052457 de 12/12/2011  
 (87) WO 2012/080718 de 21/06/2012



---

**(21) BR 11 2013 014912-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/12/2011  
 (30) 17/12/2010 US 61/424,077  
 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)  
 (54) MICRO-ORGANISMO RECOMBINANTE, ZYMOMONAS RECOMBINANTE, POLIPEPTÍDEO, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA ZYMOMONAS RECOMBINANTES PRODUTORA DE ETANOL E PARA A PRODUÇÃO DE ETANOL  
 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)  
 (72) PERRY G. CAIMI, WILLIAM D. HITZ  
 (85) 14/06/2013  
 (86) PCT US2011/064580 de 13/12/2011  
 (87) WO 2012/082711 de 21/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 014992-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/12/2011  
 (30) 17/12/2010 US 61/424,300  
 (51) C08F 6/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C08J 11/02 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA RECUPERAR HIDROCARBONETOS DE UM PRODUTO GASOSO DA PURGA DE POLIOLEFINA  
 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)  
 (72) MARK W. BLOOD, RANDALL L. FORCE, THEODORE D. DUNCAN, GEORGE W. SCHWARZ JR., DANIEL W. MOSSER, DONALD A. FISCHER, ROBERT D. OLSON, JAMES L. SWECKER, CLOID RUSSELL SMITH  
 (85) 14/06/2013  
 (86) PCT US2011/064525 de 13/12/2011  
 (87) WO 2012/082674 de 21/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015133-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/11/2011  
 (30) 15/12/2010 EP 10015644.7  
 (51) G01R 31/327 (2006.01)  
 (54) SISTEMA COMBINADO DE DETECÇÃO E MEDIÇÃO  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 (72) RADEK JAVORA, CARLO GEMME, GABRIELLE VALENTINO DE NATALE  
 (85) 17/06/2013  
 (86) PCT EP2011/069433 de 04/11/2011  
 (87) WO 2012/079841 de 21/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015289-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/11/2011  
 (30) 29/11/2010 DE 10 2010 060 855.6  
 (51) H01L 23/538 (2006.01)



---

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO ÚLTIMO E PLACA DE CIRCUITO INTEGRADO COMPREENDENDO O DISPOSITIVO ELETRÔNICO  
 (71) SCHWEIZER ELECTRONIC AG (DE)  
 (72) THOMAS GOTTWALD, CHRISTIAN RÖSSLE  
 (85) 29/05/2013  
 (86) PCT EP2011/005912 de 24/11/2011  
 (87) WO 2012/072212 de 07/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015489-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2011  
 (30) 21/12/2010 MX MX/A/2010/014484  
 (51) C07C 39/21 (2006.01), C07D 305/12 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)  
 (54) COMBINAÇÃO E COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE OBESIDADE  
 (71) LABORATORIOS SENOSIAIN, S.A. DE C.V. (MX)  
 (72) JUAN PABLO SENOSIAIN PELÁEZ, GUSTAVO BARRANCO HERNÁNDEZ, RAÚL GARCÍA SALGADO LÓPEZ  
 (85) 19/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055723 de 16/12/2011  
 (87) WO 2012/085785 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015591-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/01/2012  
 (30) 12/01/2011 US 13/005,098  
 (51) F02C 3/20 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F02C 3/28 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA OPERAÇÕES DE COMBUSTÃO MELHORADAS  
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)  
 (72) RICHARD A. HUNTINGTON  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2012/020751 de 10/01/2012  
 (87) WO 2012/096940 de 19/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 015593-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 22/12/2010 FR 1061055  
 (51) A61K 36/54 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)  
 (54) EXTRATO DE POLPA E/OU DE CASCA DE ABACATE RICA EM POLIFENÓIS E COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS, DERMATOLÓGICAS E NUTRACÊUTICAS QUE O COMPREENDEM.



(71) LABORATOIRES EXPANSCIENCE (FR)  
 (72) ALEX SAUNOIS, CAROLINE BAUDOUIN, SOPHIE LECLERE- BIENFAIT,  
 SÉBASTIEN GARNIER, PHILIPPE MSIKA  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2011/073832 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/085224 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015594-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/12/2011  
 (30) 21/12/2010 GB 1021541.6  
 (51) C11D 3/39 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)  
 (54) PARTÍCULA DE CATALISADOR ALVEJANTE  
 (71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)  
 (72) KAI HEPPERT, STEFFEN LINGLER  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT GB2011/052443 de 09/12/2011  
 (87) WO 2012/085534 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015596-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2011  
 (30) 22/12/2010 US 12/976,534  
 (51) F01L 1/34 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS DE VÁLVULAS DESMODRÔMICAS  
 (71) JAMES T. DOUGHERTY (US)  
 (72) JAMES T. DOUGHERTY  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2011/066441 de 21/12/2011  
 (87) WO 2012/088249 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015598-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2011  
 (30) 20/12/2010 US 12/973,888  
 (51) G06F 3/02 (2006.01)  
 (54) APRIMORAMENTO DA VISIBILIDADE DE LEGENDA EM CAPA DE  
 TECLA COM COMPONENTES ÓPTICOS.  
 (71) APPLE INC. (US)  
 (72) PETER H. MAHOWALD, RONALD J. MOLLER, M. EVANS HANKEY,  
 BART K. ANDRE, RAFAEL DIONELLO  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2011/065421 de 16/12/2011  
 (87) WO 2012/087800 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015603-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 31/05/2012  
 (30) 14/06/2011 DE 10 2011 104 189.7  
 (51) B65G 39/12 (2006.01), B65G 51/03 (2006.01), B65G 13/071 (2006.01)  
 (54) TRANSPORTADOR DE ROLOS COM ELEMENTO DE MANCAL COM EIXO  
 (71) INTERROLL HOLDING AG (CH)  
 (72) THOMAS WOLTERS, SIEGMUND DUDEK  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2012/002315 de 31/05/2012  
 (87) WO 2012/171614 de 20/12/2012

**(21) BR 11 2013 015608-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/12/2011  
 (30) 22/12/2010 DE 10 2010 063 863.3; 22/12/2010 DE 10 2010 063 888.9  
 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)  
 (54) FORMULAÇÕES COSMÉTICAS OU DERMATOLÓGICAS COM ALTA PROPORÇÃO DE AGENTE UMIDIFICANTE DE PELE.  
 (71) BEIERSDORF AG (DE)  
 (72) DARA HUN, FRAUKE KOCH, ANDREAS BLECKMANN, ANJA EITRICH, CHRISTOPHER MUMMERT  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2011/072557 de 13/12/2011  
 (87) WO 2012/084601 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015610-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 23/12/2010 EP 10 252213.3  
 (51) A24B 3/18 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE HASTES DE TABACO EXPANDIDAS.  
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)  
 (72) HARALD HOFFMANN  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2011/073783 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/085198 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015611-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/12/2011  
 (30) 20/12/2010 US 61/424,990  
 (51) C09K 8/04 (2006.01), C09K 8/06 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/66 (2006.01), C09K 8/504 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE FORMAÇÕES CONTENDO HIDROCARBONETO E CARBONATO COM ÓXIDOS DE AMINA FLUORADO.  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 (72) RUDOLF J. DAMS, YONG K. WU, STEVEN J. MARTIN



(85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2011/066068 de 20/12/2011  
 (87) WO 2012/088056 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015613-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/12/2011  
 (30) 20/12/2010 DE 10 2010 063 552.9  
 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01),  
 C09D 175/04 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/34  
 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO REATIVA COMPREENDENDO  
 CARGAS RESISTENTES À ABRASÃO  
 (71) KLEBCHEMIE M.G. BECKER GMBH & CO.KG (DE)  
 (72) KLAUS BECKER-WEIMANN, MICHAEL FAHRLÄNDER  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2011/073237 de 19/12/2011  
 (87) WO 2012/084823 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015614-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 23/12/2010 IT TO2010A001043  
 (51) F27B 7/02 (2006.01), F27B 7/32 (2006.01), F27B 7/33 (2006.01), C10B  
 1/10 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C10B 49/16 (2006.01), F23G 5/20  
 (2006.01)  
 (54) INSTALAÇÃO MODULAR PARA REALIZAR PROCESSOS DE  
 CONVERSÃO DE MATRIZES CARBONÁCEAS.  
 (71) SEA MARCONI TECHNOLOGIES DI VANDER TUMIATTI S.A.S (IT)  
 (72) VANDER TUMIATTI, MICHELA TUMIATTI, SHUBHENDER KAPILA,  
 FRANCESCO LENZI, CARLO ROGGERO  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055907 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/085880 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015615-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2011  
 (30) 22/12/2010 US 61/459,978  
 (51) C07C 7/148 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01),  
 C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/18 (2006.01), C07C  
 15/46 (2006.01)  
 (54) PROCESSO E CATALISADOR PARA A REMOÇÃO SELETIVA DE  
 ACETILENOS DE CORRENTES GASOSAS  
 (71) TPC GROUP LLC (US)  
 (72) JOSEPH G. DUFF, CECIL G. MCFARLAND  
 (85) 20/06/2013



(86) PCT US2011/066434 de 21/12/2011  
 (87) WO 2012/088245 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015617-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/12/2011  
 (30) 22/12/2010 DE 10 2010 055 692.0  
 (51) F04B 41/06 (2006.01), F04B 49/00 (2006.01), F04D 25/04 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA PARA O CONTROLE DA ADMISSÃO DE AR EM UM COMPRESSOR DE UM VEÍCULO, BEM COMO SISTEMA DE COMPRESSOR E MÉTODO PARA O CONTROLE DE SISTEMAS DE COMPRESSOR  
 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)  
 (72) HUBA NEMETH, LASLO MENYHART  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2011/072066 de 07/12/2011  
 (87) WO 2012/084517 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015620-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/12/2011  
 (30) 21/12/2010 DE 10 2010 063 741.6  
 (51) B61B 10/02 (2006.01), B65G 17/48 (2006.01), B65G 19/02 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE.  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)  
 (72) ANDREAS BAECHLE  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT EP2011/072785 de 14/12/2011  
 (87) WO 2012/084648 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015649-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/12/2011  
 (30) 28/12/2010 US 61/427,643; 11/11/2011 US 13/294,200  
 (51) C04B 24/38 (2006.01), E04B 9/04 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01), C04B 16/02 (2006.01)  
 (54) MATERIAL DE CONSTRUÇÃO ACÚSTICO EMPREGANDO QUITOSANA  
 (71) USG INTERIORS, LLC (US)  
 (72) ENRIQUE L. ALBARRAN  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2011/067562 de 28/12/2011  
 (87) WO 2012/092358 de 05/07/2012

**(21) BR 11 2013 015668-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/12/2011



(30) 22/12/2010 US 61/426,276  
 (51) A61L 2/28 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)  
 (54) INDICADOR DE ESTERLIZAÇÃO E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICAÇÃO, E MÉTODO PARA TESTAR A EFICÁCIA DE UM PROCEDIMENTO DE ESTERILIZAÇÃO  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 (72) FRANCOIS AHIMOU, G. MARCO BOMMARITO, TUSHAR A. KSHIRSAGAR  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2011/066047 de 20/12/2011  
 (87) WO 2012/088048 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015670-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 24/12/2010 GB 1021984.8  
 (51) B05B 15/04 (2006.01)  
 (54) TIRA DE MASCARAMENTO  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 (72) KIN-CHAU CHAN, GARY N. BROTHERTON, COLIN D. SINCLAIR, ANNA B. BAKER, ROY STUBBS, JEFFREY J. SCHWAB, KEVIN M. ELIASON  
 (85) 20/06/2013  
 (86) PCT US2011/066781 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/088392 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015713-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/11/2011  
 (30) 23/12/2010 US 12/978,335  
 (51) B23K 9/12 (2006.01), B23K 9/133 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E APARELHO DE MONITORAMENTO DE VELOCIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE CABO E SISTEMA DE ENROLAMENTO DE CABO.  
 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)  
 (72) EDWARD ENYEDY  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT IB2011/002783 de 23/11/2011  
 (87) WO 2012/085631 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015715-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2011  
 (30) 21/12/2010 US 61/425,296  
 (51) C02F 3/12 (2006.01)  
 (54) MÁQUINA DE FLOTAÇÃO, APARELHO DE RECUPERAÇÃO DE ESPUMA, E MÉTODO PARA RECUPERAR MATERIAL  
 (71) FLSMIDTH A/S (DK)



(72) TIMOTHY J. OLSON, RONNEY ROGERIO RODRIGUES SILVA  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT US2011/066391 de 21/12/2011  
 (87) WO 2012/088228 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015724-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2011  
 (30) 21/12/2010 AU 2010905580  
 (51) A61F 2/38 (2006.01)  
 (54) MENISCOS PROTÉTICOS DE JOELHO A SEREM IMPLANTADOS NO LUGAR DE MENISCOS NATURAIS DETERIORADOS PARA EVITAR DANOS À CARTILAGEM ARTICULAR DOS CÔNDILOS FEMORAL E TIBIAL E, PORTANTO, PARA INTERROMPER O DESENVOLVIMENTO PROGRESSIVO DE OSTEOARTRITE, E MÉTODO PARA PROVÊ-LOS.  
 (71) PROSTHEXIS PTY LTD. (AU)  
 (72) ROBERT VOWLES  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT AU2011/001657 de 21/12/2011  
 (87) WO 2012/083366 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015725-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/12/2011  
 (30) 28/12/2010 EP 10306534,8; 30/12/2010 US 12/930,226  
 (51) G06Q 10/00 (2012.01)  
 (54) MÉTODO DE FORNECER A UM USUÁRIO FINAL UMA APLICAÇÃO DE SOFTWARE DE USUÁRIO FINAL, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR ARMAZENADO EM UM MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE FORNECER A UM USUÁRIO FINAL DE UMA APLICAÇÃO DE SOFTWARE DE USUÁRIO FINAL  
 (71) AMADEUS S.A.S. (FR)  
 (72) RICHARD SAVORNIN, ALEXIS GRANDEMANGE, CHRISTIAN GASTALDI  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/074124 de 28/12/2011  
 (87) WO 2012/089750 de 05/07/2012

**(21) BR 11 2013 015726-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/12/2011  
 (30) 21/12/2010 FR 10 05013  
 (51) B60T 11/16 (2006.01), B60T 11/20 (2006.01)  
 (54) PISTÃO PRIMÁRIO DE CILINDRO MESTRE TANDEM E CILINDRO MESTRE TANDEM EQUIPADO COM ESSE PISTÃO PRIMÁRIO.  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)  
 (72) MARC RODRIGUEZ, OLIVIER BERNADAT, LAURENT LHUILLIER, MARC



---

NOBLET, JULIEN GATEAU, DANIEL GRECH, CAROLE CHARPENTIER  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/071508 de 01/12/2011  
 (87) WO 2012/084450 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015729-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/12/2011  
 (30) 24/12/2010 DE 10 2010 056 221.1  
 (51) F16B 11/00 (2006.01), F16B 47/00 (2006.01)  
 (54) FIXADOR  
 (71) ORTWEIN GMBH (DE)  
 (72) FRIEDERIKE ORTWEIN  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/071826 de 06/12/2011  
 (87) WO 2012/084476 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015730-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/09/2011  
 (30) 23/12/2010 EP 10290676.5  
 (51) H02J 7/34 (2006.01), B60L 9/00 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE REGULAGEM DE TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA PARA UM FUNCIONAMENTO DE PELO MENOS UM VEÍCULO ALIMENTADO ELETRICAMENTE.  
 (71) SIEMENS S.A.S (FR)  
 (72) XAVIER BAVARD, ERIC CHATTOT, JEAN-NOËL VERHILLE  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/066026 de 15/09/2011  
 (87) WO 2012/084281 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015732-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 23/12/2010 DE 10 2010 055 982.2  
 (51) B01J 3/04 (2006.01), B01J 4/02 (2006.01), C01B 11/02 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA ESTÁVEL DE DIÓXIDO DE CLORO.  
 (71) A.P.F. AQUA SYSTEM AG (DE)  
 (72) HELMUT UHLMANN  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/006510 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/084247 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 015734-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 30/11/2011  
 (30) 21/12/2010 FR 10/05009  
 (51) B60T 11/232 (2006.01), B60T 11/236 (2006.01)  
 (54) PISTÃO PRIMÁRIO PLÁSTICO COM ENXERTO PARA CILINDRO MESTRE TANDEM COM PENETRAÇÃO E CILINDRO MESTRE MUNIDO DESSE PISTÃO  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)  
 (72) MARC RODRIGUEZ, OLIVIER BERNADAT, DANIEL GRECH, LAURENT LHUILLIER  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/071364 de 30/11/2011  
 (87) WO 2012/084435 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015735-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 24/12/2010 JP 2010-287777; 23/08/2011 JP 2011-181052  
 (51) C07D 239/34 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 239/46 (2006.01)  
 (54) DERIVADO DE BENZILOXIPIRIMIDINA, INSETICIDA AGRÍCOLA/HORTICULTURAL QUE COMPREENDE DERIVADO E PROCESSO PARA UTILIZAÇÃO DO MESMO  
 (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)  
 (72) RYOTA KASAHARA, HIROTO HARAYAMA, EIKOU SATOH, MOTOFUMI NAKANO, KOSUKE FUKATSU, KAYO INUKAI  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT JP2011/079847 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/086768 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015736-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/12/2011  
 (30) 23/12/2010 EP 10 405 247.7  
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)  
 (54) MATERIAL DE SACO FLEXÍVEL  
 (71) AMCOR FLEXIBLES KREUZLINGEN LTD. (CH)  
 (72) SEAN O'CONNOR  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/006053 de 02/12/2011  
 (87) WO 2012/084127 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015737-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/12/2011  
 (30) 21/12/2010 FR 10 05012  
 (51) B60T 11/18 (2006.01), B60T 11/20 (2006.01), B60T 11/22 (2006.01), B60T



11/228 (2006.01), B60T 11/232 (2006.01), B60T 11/236 (2006.01), B60T 13/14 (2006.01)

(54) PISTÃO PRIMÁRIO PLÁSTICO COM ENXERTO FUNCIONAL EM CHAPA EMBUTIDA PARA CILINDRO MESTRE TANDEM COM PENETRAÇÃO E CILINDRO MESTRE MUNIDO DESSE PISTÃO

(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(72) OLIVIER BERNADAT, LAURENT LHUILLIER, DANIEL GRECH, MARC RODRIGUEZ

(85) 21/06/2013

(86) PCT EP2011/071942 de 06/12/2011

(87) WO 2012/084500 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015739-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/12/2011

(30) 23/12/2010 DE 10 2010 055 783.8

(51) B41J 2/175 (2006.01)

(54) CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORAS DE JATO DE TINTA

(71) MARABU GMBH & CO. KG (DE)

(72) CONSTANZE MARCEDDU, UWE WIESEBROCK, ULRICH ZECH

(85) 21/06/2013

(86) PCT EP2011/073950 de 23/12/2011

(87) WO 2012/085269 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015742-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/01/2011

(30) 02/12/2010 EP 10 290636.9

(51) B21B 1/22 (2006.01), B21B 13/02 (2006.01), B21B 27/02 (2006.01), B21B 31/10 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA TROCA DE CILINDROS E/OU BLOCOS DE UM SUPORTE DE ROLO; SISTEMA DE TRAVAMENTO E FIXAÇÃO; E SUPORTE DE ROLOS COMPREENDENDO TAIS SISTEMAS

(71) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES SAS (FR)

(72) FRANCIS CHARRE, BERNARD ROSSIGNEUX, YVES GUILLOT

(85) 04/06/2013

(86) PCT EP2011/050355 de 12/01/2011

(87) WO 2012/072274 de 07/06/2012

**(21) BR 11 2013 015750-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2011

(30) 23/12/2010 US 61/460,023

(51) B65D 75/58 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE SACO ALTAMENTE INERTE COM SEGURANÇA PARA CRIANÇAS PARA FILMES CONTENDO DOSE ÚNICA DE PRINCÍPIO ATIVO.

(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)



(72) MARKUS KRUMME, GRACE A. BEHREND, STEVEN DODD  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/006460 de 21/12/2011  
 (87) WO 2012/084217 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015795-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2010  
 (51) C03B 37/012 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS DE FABRICAR UMA PRÉ-FORMA DE FIBRA ÓPTICA, E DE FABRICAR UMA FIBRA ÓPTICA.  
 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)  
 (72) SILVIO FRIGERIO, RICARDO ANTUNES DE CAMARGO, LIDIA TERRUZZI  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2010/070648 de 23/12/2010  
 (87) WO 2012/084049 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015800-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2011  
 (30) 22/12/2010 DK PA 2010 70577  
 (51) C09D 183/04 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C23F 15/00 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO RETICULÁVEL, MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO RETICULÁVEL, REVESTIMENTO,E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO OU DE UM REVESTIMENTO.  
 (71) TEKNOLOGISK INSTITUT (DK)  
 (72) CLAUD BISCHOFF, STEFAN HOLBERG  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT DK2011/050517 de 22/12/2011  
 (87) WO 2012/083970 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015804-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2011  
 (30) 22/12/2010 US 61/426,001  
 (51) G06F 19/00 (2018.01)  
 (54) DISPOSITIVO MÉDICO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE TRATAMENTOS, MÉTODO PARA O GERENCIAMENTO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS E CUIDADORES, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO CENTRAL OU DISTRIBUÍDA  
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)  
 (72) BRIAN DAVID GROSS, JOHN LOUIS BARGA, MARTIN BUFE, ELIZABETH ZENGO, ANDREAS PIRRUNG, GUENTER GEGNER, WILHELM MEIER



(85) 21/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055732 de 16/12/2011  
 (87) WO 2012/085791 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015809-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/12/2011  
 (30) 29/12/2010 US 61/427,972; 10/02/2011 EP 11154059.7  
 (51) C09D 151/00 (2006.01), C08F 6/14 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01)  
 (54) EMULSÃO DE LÁTEX COMPOSTA, COMPOSIÇÃO PARA REVESTIMENTO E MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO  
 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)  
 (72) CATHY LI, TIFFANY WEIDENDORF, TIMOTHY I. MEMMER, DANIEL BODE  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/074118 de 28/12/2011  
 (87) WO 2012/089747 de 05/07/2012

**(21) BR 11 2013 015810-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/12/2011  
 (30) 22/12/2010 NL 1038469  
 (51) B65D 77/20 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE EMBALAGENS.  
 (71) NABER BEHEER B.V. (NL)  
 (72) WILHELMUS CORNELIS MARIA NABER  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT NL2011/000082 de 20/12/2011  
 (87) WO 2012/087114 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015811-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2011  
 (30) 23/12/2010 US 61/426,973  
 (51) H04R 9/02 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01)  
 (54) ALTO-FALANTE DE PERFIL BAIXO  
 (71) PAUL NIEDERMANN (US)  
 (72) PAUL NIEDERMANN  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT US2011/067228 de 23/12/2011  
 (87) WO 2012/088518 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015814-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/12/2011  
 (30) 22/12/2010 US 61/425,808



(51) A61B 5/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)  
 (54) AGENTE DE CONTRASTE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, SEGUNDO AGENTE DE CONTRASTE FOTOACÚSTICO, MÉTODO, MÉTODO PARA FORMAR, COMO UMA MISTURA, UM SEGUNDO AGENTE DE CONTRASTE FOTOACÚSTICO, DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA LOCALIZAR UMA OU MAIS LOCALIZAÇÕES DE UMA FONTE DE ENERGIA ACÚSTICA, DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA UTILIZAR ATRASOS DE TEMPO E DIREÇÕES DO ULTRASSOM RECEBIDO DE UMA PLURALIDADE DE BOLHAS PARA LOCALIZAR UMA FONTE DE ENERGIA ACÚSTICA, PRODUTO DE SOFTWARE DE COMPUTADOR PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM, SINAL E MÉTODO PARA GERAR O SINAL  
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)  
 (72) WILLIAM TAO SHI, LADISLAV JANKOVIC  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055617 de 12/12/2011  
 (87) WO 2012/085751 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015815-8 A2**

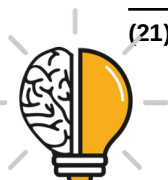
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2011  
 (30) 23/12/2010 DE 10 2010 055 968.7  
 (51) C25D 5/14 (2006.01)  
 (54) SUBSTRATO COM UM REVESTIMENTO RESISTENTE À CORROSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO RESISTENTE À CORROSÃO PARA UM SUBSTRATO  
 (71) COVENTYA S.P.A (IT)  
 (72) DIEGO DAL ZILIO, GIANLUIGI SCHIAVON  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT EP2011/006547 de 23/12/2011  
 (87) WO 2012/084262 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015817-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2011  
 (30) 23/12/2010 US 61/426,669; 22/03/2011 US 61/466,046  
 (51) A61B 8/06 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01), G01S 15/02 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE ULTRASSOM DIAGNÓSTICO PARA MEDIR O FLUXO REGURGITANTE E MÉTODO PARA AVALIAR FLUXO REGURGITANTE COM UM SISTEMA DE ULTRASSOM  
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)  
 (72) QIFENG WEI, KARL THIELE, AJIT YOGANATHAN, CHOON HWAI YAP  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055739 de 16/12/2011  
 (87) WO 2012/085797 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015818-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 05/12/2011  
 (30) 22/12/2010 EP 10196398.1  
 (51) G06T 15/08 (2011.01), G06T 19/20 (2011.01), G06T 7/00 (2017.01)  
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA VISUALIZAR UM FLUXO DENTRO DE UM VOLUME DE UMA IMAGEM TRIDIMENSIONAL, USO DE UM SISTEMA, ESTAÇÃO DE TRABALHO, APARELHO DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA SER CARREGADO POR UMA DISPOSIÇÃO DE COMPUTADOR  
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)  
 (72) JAVIER OLIVAN BESCOS  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055468 de 05/12/2011  
 (87) WO 2012/085720 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015820-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/12/2011  
 (30) 23/12/2010 US 61/426,669; 22/03/2011 US 61/466,053  
 (51) A61B 8/06 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01), G01S 15/02 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE ULTRASSOM PARA MEDIR O FLUXO DE REGURGITAÇÃO  
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)  
 (72) QIFENG WEI, KARL E. THIELE  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT IB2011/055704 de 15/12/2011  
 (87) WO 2012/085779 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015837-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/12/2011  
 (30) 22/12/2010 SE 1051361-2  
 (51) D21C 7/12 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE POLPAÇÃO DE UMA MANEIRA DE ALIMENTAÇÃO AVANTE.  
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)  
 (72) NÄSMAN, MATS, HARINEN, MARKO, TIMONEN, OLLI, RUOHONIEMI, KIMMO  
 (85) 21/06/2013  
 (86) PCT SE2011/051534 de 16/12/2011  
 (87) WO 2012/087228 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015838-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2010  
 (51) A47K 10/42 (2006.01), B65B 63/02 (2006.01)  
 (54) PILHA DE UMA PLURALIDADE DE TOALHAS ABSORVENTES



---

CONTENDO CELULOSE E UM PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DA DITA PILHA.

(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)

(72) MAGNUS FALK, ROBERT KLING, ANNA NELVIG, FREDRIK WELANDER, PER MÖLLER, MARTIN BONNEVIER, ANDERS ANDERSSON

(85) 21/06/2013

(86) PCT SE2010/051467 de 22/12/2010

(87) WO 2012/087211 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016194-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/12/2011

(30) 23/12/2010 GB 1022031.7

(51) A61F 13/42 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UM SENSOR DE DETECÇÃO DE DESCARGA DE LÍQUIDO.

(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)

(72) ALLAN ELFSTRÖM, ANDERS GUSTAFSSON

(85) 24/06/2013

(86) PCT EP2011/073374 de 20/12/2011

(87) WO 2012/084924 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016195-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/11/2011

(30) 23/12/2010 DE 10 2010 064 078.6

(51) B22C 9/06 (2006.01), B22D 15/02 (2006.01), B22D 17/22 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FUNDIÇÃO PARA UM PISTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA ABRIR E / OU FECHAR UM DISPOSITIVO DE FUNDIÇÃO

(71) FEDERAL-MOGUL NÜRNBERG GMBH (DE)

(72) FRANK NITSCHKE, ACHIM JÄGER

(85) 24/06/2013

(86) PCT EP2011/070454 de 18/11/2011

(87) WO 2012/084364 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016200-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2011

(30) 22/12/2010 US 12/976,117

(51) H04W 72/12 (2009.01)

(54) MITIGAÇÃO DE INTERFERÊNCIA EM UM DISPOSITIVO TENDO MÚLTIPLOS RÁDIOS.

(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)

(72) MURALI NARASIMHA, VIJAY NANGIA, COLIN FRANK, HYEJUNG JUNG

(85) 24/06/2013



(86) PCT US2011/066484 de 21/12/2011

(87) WO 2012/088270 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016202-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/12/2011

(30) 23/12/2010 US 12/977,425

(51) C09K 8/36 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01)

(54) FLUIDOS DE PERFURAÇÃO TENDO POTENCIAL DE DEFORMAÇÃO REDUZIDO E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) JEFFREY JAMES MILLER, NICHOLAS BRALEY, DONALD R SIEMS, PATRICK CHRIS BAKER, DALE JAMISON

(85) 24/06/2013

(86) PCT GB2011/001769 de 23/12/2011

(87) WO 2012/085516 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016203-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/07/2011

(30) 23/12/2010 SE PCT/SE2010/000318

(51) H04W 36/24 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE CRITÉRIO DE HANDOVER EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO CELULAR

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) HENRIK OLOFSSON, PETER LEGG

(85) 24/06/2013

(86) PCT CN2011/076792 de 04/07/2011

(87) WO 2012/083675 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016204-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/12/2011

(30) 23/12/2010 CN 201010614218.8; 22/07/2011 CN PCT/CN2011/001207

(51) A23L 1/052 (2006.01), A23L 1/275 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE INGREDIENTES ATIVOS SOLÚVEIS EM GORDURA QUE CONTÊM COMPLEXOS DE PROTEÍNA VEGETAL-POLISSACARÍDEO DE SOJA.

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(72) WEI DENG, BRUNO H. LEUENBERGER, OLIVIA VIDONI, PING YAO, BAORU YIN

(85) 24/06/2013

(86) PCT EP2011/072690 de 14/12/2011

(87) WO 2012/084624 de 28/06/2012



---

<b>(21) BR 11 2013 016205-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2010 (51) A46B 11/00 (2006.01) (54) KIT PARA CUIDADO ORAL. (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) DOUGLAS HOHLBEIN, WEN JIN XI (85) 24/06/2013 (86) PCT US2010/061883 de 22/12/2010 (87) WO 2012/087317 de 28/06/2012
<b>(21) BR 11 2013 016207-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/06/2011 (30) 22/12/2010 US PCT/US2010/061711 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS ORAIS (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) SUMAN CHOPRA, VENDA PORTER, PRAKASARAO MANDADI, DENNIS KEMBERO ONTUMI (85) 24/06/2013 (86) PCT US2011/038874 de 02/06/2011 (87) WO 2012/102750 de 02/08/2012
<b>(21) BR 11 2013 016211-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/12/2010 (51) A61C 17/34 (2006.01) (54) IMPLEMENTO PARA HIGIENE ORAL (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) EDUARDO JIMENEZ (85) 24/06/2013 (86) PCT US2010/061955 de 23/12/2010 (87) WO 2012/087323 de 28/06/2012
<b>(21) BR 11 2013 016212-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/12/2010 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE CUIDADO ORAL COMPREENDENDO GOMA XANTANA, GOMA DE CELULOSE E CARBÔMERO. (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) PALOMA PIMENTA, MARILOU T. JOZIAK, SHIRA PILCH (85) 24/06/2013 (86) PCT US2010/061959 de 23/12/2010

---



---

(87) WO 2012/087325 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016213-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2010  
 (51) A46B 11/00 (2006.01)  
 (54) INSTRUMENTO DE CUIDADO ORAL DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO COM BOMBA DE PERFIL BAIXO  
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)  
 (72) DONGHUI WU, JOHN J. GATZEMEYER  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT US2010/061950 de 23/12/2010  
 (87) WO 2012/087322 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016214-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2010  
 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS DE POLÍMERO  
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)  
 (72) ROBERT D'AMBROGIO, RENSL DILLON, DAVID B. VISCIO, JAMES MASTERS  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT US2010/061961 de 23/12/2010  
 (87) WO 2012/087327 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016215-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/01/2011  
 (51) F27B 5/04 (2006.01), F27B 5/14 (2006.01), F27B 5/16 (2006.01)  
 (54) EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE METAIS  
 (71) H.T. SOLUTIONS S.R.L. (IT)  
 (72) GIANLUCA BATTINI  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT IT2011/000008 de 12/01/2011  
 (87) WO 2012/095875 de 19/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 016216-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2010  
 (51) B65D 1/16 (2006.01), B65D 1/24 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), B65D 85/20 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)  
 (54) EMBALAGEM DE INSTRUMENTOS DE CUIDADO ORAL E MODO DE USAR A MESMA  
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)  
 (72) DOUGLAS HOHLBEIN



(85) 24/06/2013  
 (86) PCT US2010/061884 de 22/12/2010  
 (87) WO 2012/087318 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016217-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/11/2011  
 (30) 23/12/2010 US 61/426,629  
 (51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÕES ALIMENTARES PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS E MÉTODOS PARA PERDA E MANUTENÇÃO DE PESO.  
 (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)  
 (72) RYAN MICHAEL YAMKA, NOLAN ZEBULON FRANTZ, SAMER AL-MURRANI  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT US2011/062526 de 30/11/2011  
 (87) WO 2012/087511 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016218-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/01/2012  
 (30) 21/01/2011 FR 1150478  
 (51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 17/12 (2006.01), B60Q 3/02 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)  
 (54) VIDRAÇA LUMINOSA.  
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)  
 (72) ARNAUD VERGER, FRANÇOIS-JULIEN VERMERSCH, GUILLAUME LECAMP, SAMUEL SOLARSKI, ADÈLE VERRAT- DE-BAILLEUL, BÉATRICE MOTTELET, CHRISTOPHE KLEO, PASCAL BAUERLE, FABIENNE PIROUX, ALEXANDRE RICHARD  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT FR2012/050101 de 17/01/2012  
 (87) WO 2012/098330 de 26/07/2012

**(21) BR 11 2013 016219-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2011  
 (30) 24/12/2010 IN 3952/CHE/2010  
 (51) F02B 63/04 (2006.01)  
 (54) SISTEMA PARA CONVERTER ENERGIA GRAVITACIONAL EM ENERGIA CINÉTICA E MÉTODO PARA GERAR ELETRICIDADE USANDO MEIOS PARA CONVERTER ENERGIA GRAVITACIONAL EM ENERGIA CINÉTICA  
 (71) G POWER PLANTS DMCC (AE)  
 (72) SHAFI QURAI SHY  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT IN2011/000887 de 23/12/2011



---

(87) WO 2012/085947 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016222-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/02/2011  
 (51) G10L 21/02 (2013.01), H04B 3/20 (2006.01), H04M 9/08 (2006.01)  
 (54) ESTIMAÇÃO E SUPRESSÃO DE NÃO LINEARIDADES DE ALTO-FALANTE HARMÔNICO.  
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)  
 (72) ANDERS K. ERIKSSON, PER ÅAHGREN  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT SE2011/050119 de 03/02/2011  
 (87) WO 2012/105880 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 016225-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/12/2011  
 (30) 29/12/2010 FR 1061350  
 (51) B32B 17/10 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 1/12 (2006.01), B41M 1/30 (2006.01), B41M 1/34 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA VIDRAÇA LAMINADA IMPRESSA POR SERIGRAFIA COM O AUXÍLIO DE UMA TELA DE SERIGRAFIA DE TECEDURA DUPLA  
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)  
 (72) DOMINIQUE BURELOUX, THIERRY DUMENIL, SÉBASTIEN WERY  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT FR2011/053209 de 29/12/2011  
 (87) WO 2012/089988 de 05/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 016230-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/12/2011  
 (30) 23/12/2010 US 61/426,957  
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORA DA FUNÇÃO MITOCONDRIAL E TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS E TRANSTORNOS COGNITIVOS  
 (71) AMAZENTIS SA (CH)  
 (72) CHRISTOPHER RINSCH, WILLIAM BLANCO-BOSE, BERNARD SCHNEIDER, CHARLES THOMAS, CARMEN SANDI, JOHAN AUWERX, PENELOPE ANDREUX, RICHARDUS HOUTKOOPER, EIJA PIRINEN, LAURENT MOUCHIROUD, DAVID GENOUX  
 (85) 24/06/2013  
 (86) PCT US2011/067229 de 23/12/2011  
 (87) WO 2012/088519 de 28/06/2012



---

<b>(21) BR 11 2013 016244-9 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 21/12/2011</p> <p>(30) 24/12/2010 EP 10016078.7</p> <p>(51) A61K 39/385 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01)</p> <p>(54) MICROVESÍCULAS CHEIAS DE GÁS PARA USO COMO VACINAS.</p> <p>(71) BRACCO SUISSE SA (CH)</p> <p>(72) GILLES BIOLEY, BLAISE CORTHESEY, PHILIPPE BUSSAT, ANNE LASSUS, MICHEL SCHNEIDER</p> <p>(85) 24/06/2013</p> <p>(86) PCT EP2011/073572 de 21/12/2011</p> <p>(87) WO 2012/085072 de 28/06/2012</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 016245-7 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 22/12/2011</p> <p>(30) 22/12/2010 EP 10196402.1</p> <p>(51) A23L 1/303 (2006.01), A23L 1/162 (2006.01)</p> <p>(54) MASSA SECA DE COZIMENTO CURTO, SEU USO E PROCESSO PARA O PREPARO</p> <p>(71) NESTEC S.A. (CH)</p> <p>(72) GIUSEPPE BATTAINI</p> <p>(85) 24/06/2013</p> <p>(86) PCT EP2011/073845 de 22/12/2011</p> <p>(87) WO 2012/085233 de 28/06/2012</p>
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 016246-5 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 20/12/2011</p> <p>(30) 23/12/2010 EP 10 016011.8</p> <p>(51) A61B 19/02 (2006.01), A61C 19/02 (2006.01)</p> <p>(54) CASSETE PARA ARMAZENAMENTO DE INSTRUMENTOS MÉDICOS</p> <p>(71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)</p> <p>(72) GUILLAUME BUGNARD, JOACHIM NAFZ, KLAUS KANTORCZYK</p> <p>(85) 24/06/2013</p> <p>(86) PCT EP2011/006436 de 20/12/2011</p> <p>(87) WO 2012/084199 de 28/06/2012</p>
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 017414-5 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 05/01/2012</p> <p>(30) 05/01/2011 US 61/429,827; 07/09/2011 US 13/226,605</p> <p>(51) H04L 9/32 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODO E APARELHO PARA CRIAR E GERENCIAR UMA ESTRUTURA DE SEGURANÇA DIFERENCIADA PARA REDES ORIENTADAS DE CONTEÚDO</p> <p>(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>
------------------------------------	---



(72) XINWEN ZHANG, RAVISHANKAR RAVINDRAN, GUOQIANG WANG,  
GUANGYU SHI

(85) 05/07/2013

(86) PCT CN2012/070060 de 05/01/2012

(87) WO 2012/092867 de 12/07/2012

**(21) BR 11 2013 019586-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/01/2012

(30) 31/01/2011 US 13/018217

(51) E21B 33/06 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01), F16L 23/20 (2006.01)

(54) VEDAÇÃO DE METAL COM METAL, E, MÉTODO PARA VEDAR UM MEIO DE PREVENÇÃO DE ERUPÇÃO (BOP).

(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)

(72) JEFFREY THOMAS MELANCON, JAMES ALLEN DOUTY

(85) 31/07/2013

(86) PCT US2012/020405 de 06/01/2012

(87) WO 2012/106061 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2013 020259-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/02/2012

(30) 08/02/2011 US 61/440,853

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE OSTEOARTRITE E DORES

(71) ABBVIE INC. (US)

(72) RAJESH V. KAMATH

(85) 08/08/2013

(86) PCT US2012/024356 de 08/02/2012

(87) WO 2012/109373 de 16/08/2012

**(21) BR 11 2013 020260-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/09/2011

(30) 08/02/2011 US 13/023,490

(51) B01D 61/28 (2006.01), B01D 61/24 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE DIÁLISE PORTÁTIL

(71) FRESENIUS MEDICAL CARE HOLDING, INC. (US)

(72) BARRY NEIL FULKERSON, JAMES ROSWELL BRAIG, DAVID J.

MISHELEVICH, CHARLES CLEMENS, CLARK BERG FOSTER, DANIELE

GHIDOLI, VICTOR GURA, MARTIN HERING, FRANK ISACKSON, RUSSELL

THOMAS JOSEPH, THOMAS ROBINSON, MARK FORREST SMITH, MILAN

TRCKA, JAN BRIAN ZWIJERSTRA

(85) 08/08/2013

(86) PCT US2011/053184 de 25/09/2011



---

(87) WO 2012/108910 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020491-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/02/2012

(30) 16/02/2011 NZ 591189; 28/06/2011 NZ 593773

(51) F24F 11/04 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01), F25B 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE REFRIGERAÇÃO PARA UMA UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO, MÉTODO DE OPERAR UMA UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO E REFRIGERADOR DE BAIXO RUÍDO

(71) WELLINGTON DRIVE TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)

(72) DAVID JAMES HOWELL

(85) 12/08/2013

(86) PCT NZ2012/000014 de 13/02/2012

(87) WO 2012/112057 de 23/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 024759-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/01/2012

(30) 30/03/2011 US 61/469184; 08/11/2011 US 13/291334

(51) G21C 15/18 (2006.01)

(54) PISCINA DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR USADO

(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)

(72) TIMOTHY M. LLOYD, DAVID RASMUSSEN, JOEL KULESZA

(85) 26/09/2013

(86) PCT US2012/022308 de 24/01/2012

(87) WO 2012/134611 de 04/10/2012

---

**(21) BR 11 2014 009790-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/10/2012

(30) 25/10/2011 US 61/551,378

(51) C12N 15/11 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO PARA MODULAÇÃO ANTISENSE DA EXPRESSÃO DE GCCR, SEU USO E COMPOSIÇÃO

(71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SUSAN FREIER, SANJAY BHANOT

(85) 24/04/2014

(86) PCT US2012/061984 de 25/10/2012

(87) WO 2013/063313 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 013276-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/11/2012

(30) 30/11/2011 US 61/564,877; 30/08/2012 US 61/694,957

(51) A61K 39/12 (2006.01)

(54) VETORES HVT RECOMBINANTES EXPRESSANDO ANTÍGENOS DE



PATÓGENOS AVIÁRIOS E USOS DOS MESMOS

(71) MERAL LIMITED (US)

(72) MICHEL BUBLOT, TESHOME MEBATSION, JOYCE PRITCHARD, PERRY LINZ

(85) 30/05/2014

(86) PCT US2012/067135 de 29/11/2012

(87) WO 2013/082327 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013925-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2012

(30) 12/12/2011 US 61/569,754; 14/12/2011 US 61/570,789; 06/12/2012 US 61/734,300

(51) C07D 211/22 (2006.01), C07D 233/54 (2006.01), C07D 233/60 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01), C07D 241/08 (2006.01), C07D 255/02 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 285/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 271/107 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 243/08 (2006.01)

(54) NOVOS MODULADORES DO RECEPTOR DE GLP-1

(71) RECEPTOS, INC. (US)

(72) MARCUS F. BOEHM, ESTHER MARTINBOROUGH, MANISHA MOORJANI, JUNKO TAMIYA, LIMING HUANG, ADAM R. YEAGER, ENUGURTHI BRAHMACHARY, THOMAS FOWLER, ANDREW NOVAK, PREMJI MEGHANI, MICHAEL KNAGGS

(85) 09/06/2014

(86) PCT US2012/069289 de 12/12/2012

(87) WO 2013/090454 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014917-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2012

(30) 19/12/2011 EP 11 194340.3

(51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/16 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE FUSÃO DA MEMBRANA DO HIV

(71) JANSSEN R&D IRELAND (IE) , PEPSCAN SYSTEMS BV (NL)

(72) BRUCE ALBERT MALCOLM, JOHANNES WILHELMUS J. THURING, CHRISTOPHE FRANCIS ROBERT NESTOR BUYCK, WIM BERT GRIET SCHEPENS, MARIA ALDEGONDA JACOBA KRIEK, WILHELMUS MARTINUS MARIA SCHAAPER, JELLE WOUTER SLOOTSTRA, PETER TIMMERMAN



(85) 18/06/2014  
 (86) PCT EP2012/075956 de 18/12/2012  
 (87) WO 2013/092591 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 016361-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/02/2013  
 (30) 15/02/2012 EP PCT/EP2012/000673  
 (51) C12N 15/67 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
 (54) ÁCIDO NUCLEICO QUE COMPREENDE OU CODIFICA UMA ALÇA PEDUNCULAR DE HISTONA E UMA SEQUÊNCIA POLI(A) OU UM SINAL DE POLIADENILAÇÃO PARA AUMENTAR A EXPRESSÃO DE UM ANTÍGENO PATOGENICO CODIFICADO  
 (71) Curevac GmbH (DE)  
 (72) ANDREAS THESS, THOMAS SCHLAKE, JOCHEN PROBST  
 (85) 01/07/2014  
 (86) PCT EP2013/000460 de 15/02/2013  
 (87) WO 2013/120628 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 017111-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/01/2013  
 (30) 12/01/2012 US 61/586,103; 06/07/2012 US 61/668,961  
 (51) C12P 21/04 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS DE REDUÇÃO DE IMUNOGENICIDADE CONTRA O FATOR VIII EM INDIVÍDUOS SUBMETIDOS À TERAPIA DE FATOR VIII  
 (71) BIOGEN IDEC MA INC (US) , PUGET SOUND BLOOD CENTER (US)  
 (72) HAIYAN JIANG, TONGYAO LIU, SRIRAM KRISHNAMOORTHY, NEIL JOSEPHSON, PIERCE GLENN  
 (85) 10/07/2014  
 (86) PCT US2013/021332 de 12/01/2013  
 (87) WO 2013/106789 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017165-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/01/2013  
 (30) 12/01/2012 US 61/586,099; 13/01/2012 US 61/586,654; 03/07/2012 US 61/667,901; 07/12/2012 US 61/734,954  
 (51) A61K 38/37 (2006.01)  
 (54) POLIPEPTÍDEOS DE FATOR QUIMÉRICO VIII E SEUS USOS  
 (71) BIOGEN IDEC MA INC (US)  
 (72) EKTA SETH CHHABRA, TONGYAO LIU, ROBERT PETERS, HAIYAN JIANG  
 (85) 11/07/2014  
 (86) PCT US2013/021330 de 12/01/2013



---

(87) WO 2013/106787 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017384-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/02/2013  
 (30) 15/02/2012 EP PCT/EP2012/000674  
 (51) C12N 15/67 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
 (54) ÁCIDO NUCLEICO QUE COMPREENDE OU CODIFICA PARA UMA ESTRUTURA EM HASTE LAÇADA DE HISTONA E UMA SEQUÊNCIA POLI (A) OU UM SINAL DE POLIADENILAÇÃO PARA AUMENTAR A EXPRESSÃO DE UM ANTIGÊNIO DE TUMOR CODIFICADO  
 (71) Curevac GmbH (DE)  
 (72) ANDREAS THESS, THOMAS SCHLAKE, JOCHEN PROBST  
 (85) 15/07/2014  
 (86) PCT EP2013/000459 de 15/02/2013  
 (87) WO 2013/120627 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017525-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/01/2013  
 (30) 31/01/2012 EP PCT/EP2012/000420  
 (51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UM COMPLEXO DE CARGA DE CARREADOR POLIMÉRICO E PELO MENOS UMA PROTEÍNA OU ANTÍGENO DE PEPTÍDEO  
 (71) Curevac GmbH (DE)  
 (72) PATRICK BAUMHOF, THOMAS KRAMPS, SÖHNKE VOSS, KARL-JOSEF KALLEN, MARIOLA FOTIN-MLECZEK  
 (85) 16/07/2014  
 (86) PCT EP2013/000291 de 31/01/2013  
 (87) WO 2013/113501 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 020198-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/02/2013  
 (30) 14/02/2012 US 13/372,540  
 (51) A61K 38/36 (2006.01), A61K 38/24 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)  
 (54) FATOR DE COAGULAÇÃO MODIFICADO POR PEPTÍDEOS CARBÓXI-TERMINAIS DA GONADOTROFINA CORIÔNICA (CTP), SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO, BEM COMO MÉTODO PARA A EXTENSÃO DA MEIA-VIDA BIOLÓGICA, MELHORANDO A ÁREA SOB A CURVA (AUC), REDUZINDO A FREQUÊNCIA DA DOSAGEM OU REDUZINDO



---

A TAXA DE LIBERAÇÃO DE UM FATOR DE COAGULAÇÃO E  
POLINUCLEOTÍDEO

(71) OPKO BIOLOGICS LTD. (IL)  
(72) UDI EYAL FIMA, GILI HART  
(85) 14/08/2014  
(86) PCT IL2013/050107 de 05/02/2013  
(87) WO 2013/121416 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 024435-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/03/2013  
(30) 05/04/2012 SE 1250349-6  
(51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 50/06 (2006.01), G05B 11/42 (2006.01),  
B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/10 (2012.01)  
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE DE PELO MENOS UM  
REGULADOR DE VELOCIDADE  
(71) SCANIA CV AB (SE)  
(72) OSKAR JOHANSSON, MIKAEL ÖGREN, MARTIN EVALDSSON  
(85) 30/09/2014  
(86) PCT SE2013/050350 de 28/03/2013  
(87) WO 2013/151491 de 10/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 026611-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 01/05/2013  
(30) 01/05/2012 US 61/640,900; 14/03/2013 US 61/781,107  
(51) H04M 1/50 (2006.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01),  
H04N 21/658 (2011.01), H04N 21/8358 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01)  
(54) Método de Distribuição e Gerenciamento de Conteúdo  
(71) LISNR, LLC (US)  
(72) Rodney B. WILLIAMS, Christopher M. OSTOICH, Christopher D.  
RIDENOUR  
(85) 23/10/2014  
(86) PCT US2013/039079 de 01/05/2013  
(87) WO 2013/166158 de 07/11/2013

---

**(21) BR 11 2014 026808-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/03/2013  
(30) 26/04/2012 US 61/638,797  
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01),  
A61P 31/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS A ANTICORPOS QUE  
NEUTRALIZAM ATIVIDADE DE COAGULASE DURANTE DOENÇA POR  
STAPHYLOCOCCUS AUREUS  
(71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US)



(72) MOLLY MCADOW, CARLA EMOLO, DOMINIQUE M. MISSIAKAS, OLAF SCHNEEWIND

(85) 27/10/2014

(86) PCT US2013/031927 de 15/03/2013

(87) WO 2013/162751 de 31/10/2013

**(21) BR 11 2014 026861-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/03/2013

(30) 26/04/2012 US 61/638.831; 23/07/2012 US 61/674.619

(51) A61K 38/43 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) ANTÍGENOS DE ESTAFILOCOCOS COAGULASE E MÉTODOS DE SEU USO

(71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US)

(72) MOLLY MCADOW, ANDREA DEDENT, ALICE CHENG, CARLA EMOLO, DOMINIQUE MISSIAKAS, OLAF SCHNEEWIND

(85) 27/10/2014

(86) PCT US2013/031695 de 14/03/2013

(87) WO 2013/162746 de 31/10/2013

**(21) BR 11 2014 027496-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/03/2013

(30) 04/05/2012 US 61/642,837

(51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)

(54) BIODISPONIBILIDADE DE METILNALTREXONA ORAL AUMENTA COM UMA FORMULAÇÃO À BASE DE FOSFATIDILCOLINA

(71) UNIVERSITY OF CHICAGO (US)

(72) CHUN-SU YUAN, CHONG-ZHI WANG, MAOJIAN GU, DONG-HAI LIN

(85) 04/11/2014

(86) PCT US2013/031078 de 13/03/2013

(87) WO 2013/165577 de 07/11/2013

**(21) BR 11 2014 028337-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/03/2013

(30) 16/05/2012 US 61/647,579

(51) A61N 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA SUBSTITUIÇÃO VESTIBULAR PARA USO DENTRO DA BOCA DE UMA PESSOA

(71) INNERVO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) HUI TANG

(85) 14/11/2014

(86) PCT US2013/030365 de 12/03/2013

(87) WO 2013/172935 de 21/11/2013



---

<b>(21) BR 11 2014 029147-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/01/2013 (51) D06F 17/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DUPLO ACIONAMENTO, MECANISMO, MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO DE LAVAGEM (71) CHANGZHOU MACHINE MASTER CO., LTD. (CN) (72) CHEN CHANG (85) 21/11/2014 (86) PCT CN2013/071056 de 28/01/2013 (87) WO 2013/174157 de 28/11/2013
<b>(21) BR 11 2014 029151-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/01/2013 (51) H02K 7/116 (2006.01), D06F 37/30 (2006.01), D06F 33/06 (2006.01) (54) MECANISMO REDUTOR DE ENGRENAGEM, MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO DE LAVAGEM (71) CHANGZHOU MACHINE MASTER CO., LTD. (CN) (72) CHEN CHANG (85) 21/11/2014 (86) PCT CN2013/071057 de 28/01/2013 (87) WO 2013/174158 de 28/11/2013
<b>(21) BR 11 2014 029262-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/05/2013 (30) 23/05/2012 EP 12382192.8 (51) F24H 1/10 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01), H05B 3/60 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA AQUECIMENTO ÔHMICO DE UM LÍQUIDO PARTICULADO (71) FRUIT TECH NATURAL, S.A. (ES) (72) YORAM ZACK (85) 24/11/2014 (86) PCT EP2013/060550 de 22/05/2013 (87) WO 2013/174888 de 28/11/2013
<b>(21) BR 11 2014 029428-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/05/2013 (30) 29/05/2012 FR 1254921 (51) B24C 1/10 (2006.01), B24C 3/02 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), F23R

---



3/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE COMPACTAÇÃO DE TINTAS ANÓDICAS  
 (71) SNECMA (FR)  
 (72) JACQUES BOULOGNE, ALAIN POTEL  
 (85) 25/11/2014  
 (86) PCT FR2013/051192 de 29/05/2013  
 (87) WO 2013/178941 de 05/12/2013

**(21) BR 11 2014 029429-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/03/2013  
 (30) 25/05/2012 US 61/652039; 17/10/2012 US 61/714882  
 (51) B07B 1/46 (2006.01), B01D 25/00 (2006.01)  
 (54) UNIDADE DE TELA, ELEMENTO DE TELA, MÉTODO PARA FABRICAR  
 UMA UNIDADE DE TELA PARA PENEIRA MATERIAIS, E, MÉTODO PARA  
 PENEIRAR UM MATERIAL  
 (71) DERRICK CORPORATION (US)  
 (72) KEITH F. WOJCIECHOWSKI  
 (85) 25/11/2014  
 (86) PCT US2013/030960 de 13/03/2013  
 (87) WO 2013/176747 de 28/11/2013

**(21) BR 11 2014 029505-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/06/2013  
 (30) 14/06/2012 US 61/659,970  
 (51) A61B 17/52 (2006.01), A61N 2/00 (2006.01)  
 (54) MATRIZ EXTRACELULAR MAGNÉTICA  
 (71) NANO3D BIOSCIENCES INC. (US)  
 (72) GLAUCO R. SOUZA  
 (85) 26/11/2014  
 (86) PCT US2013/045246 de 11/06/2013  
 (87) WO 2013/188449 de 19/12/2013

**(21) BR 11 2014 029845-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/06/2013  
 (51) C12P 19/04 (2006.01), C12P 19/06 (2006.01), C12R 1/64 (2006.01), C12N  
 1/20 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C07H 3/00 (2006.01), C08K 3/32  
 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01), C09K 8/08 (2006.01),  
 C07K 14/195 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K  
 31/722 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61Q 11/00  
 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01)  
 (54) Composição e métodos de produção de materiais biopoliméricos de rápida  
 biodegradação, flexíveis e rígidos, com uso do bioplástico xantana compondo a



matriz biopolimérica e opcionalmente cargas e/ou nanocargas e outros constituintes; produtos obtidos e seus usos

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) , INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE - IFSUL (BR/RS)

(72) Angelita da Silva Moreira, Claire Tondo Vendrúsculo, Cléia de Andrade Salles, Carmem Iara Walter Calcagno

(85) 28/11/2014

(86) PCT BR2013/000224 de 05/06/2013

(87) WO 2013/181731 de 12/12/2013

**(21) BR 11 2014 030246-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2013

(30) 04/06/2012 US 61/655,255

(51) A61F 2/16 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01)

(54) INTRODUTOR DE LENTE INTRAOCULAR

(71) ALCON PHARMACEUTICALS LTD. (CH)

(72) JACK R. AULD

(85) 03/12/2014

(86) PCT US2013/044183 de 04/06/2013

(87) WO 2013/184727 de 12/12/2013

**(21) BR 11 2014 030730-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2013

(30) 07/06/2012 US 61/656,743; 15/03/2013 US 13/831,734

(51) A61B 5/055 (2006.01)

(54) ENTREGA DE PRODUTO RADIOFARMACÊUTICO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE TUBO

(71) BAYER MEDICAL CARE INC. (US)

(72) RAYMOND C. HOFFMAN, BARRY L. TUCKER, DAVID H. BERRY, MARTIN J. URAM, DOUGLAS DESCALZI, ARTHUR E. UBER III

(85) 08/12/2014

(86) PCT US2013/044021 de 04/06/2013

(87) WO 2013/184636 de 12/12/2013

**(21) BR 11 2014 030813-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/06/2013

(30) 11/06/2012 US 61/658,401

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE EFEITOS COLATERAIS DE DESORDENS MOTORAS



E DE MOVIMENTO ASSOCIADAS COM TRATAMENTOS DE DOENÇAS  
PARKINSON

(71) PSYCHOGENICS, INC. (US)  
(72) EMER LEAHY, BAVANI SHANKAR  
(85) 09/12/2014  
(86) PCT US2013/044509 de 06/06/2013  
(87) WO 2013/188210 de 19/12/2013

**(21) BR 11 2014 031141-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2013  
(30) 11/06/2012 US 61/658,186; 03/08/2012 US 61/679,410  
(51) B01D 37/02 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01),  
B01D 71/02 (2006.01)  
(54) SISTEMA DE DESCONTAMINAÇÃO PARA REMOVER UM  
CONTAMINANTE PROVENIENTE DE UM FLUIDO DE INGRESSO QUE  
COMPREENDE O CONTAMINANTE; MÉTODO PARA SEPARAR UM FLUIDO  
DE INGRESSO; MÉTODO PARA PREVENIR, REDUZIR OU REMOVER A  
INCRUSTAÇÃO DE PELO MENOS UMA PORÇÃO DE UMA MEMBRANA DE  
FILTRAÇÃO EM UM SISTEMA DE FILTRAÇÃO EM OPERAÇÃO CONTÍNUA;  
E MÉTODO PARA APLICAR UM CHOQUE DINÂMICO A UMA MEMBRANA DE  
FILTRAÇÃO EM UM SISTEMA DE FILTRAÇÃO EM OPERAÇÃO CONTÍNUA  
(71) BRIAN E. BUTTERS (CA)  
(72) BRIAN E. BUTTERS, ANTHONY L. POWELL, JOHN D. PEARCE  
(85) 11/12/2014  
(86) PCT IB2013/001875 de 11/06/2013  
(87) WO 2013/186631 de 19/12/2013

**(21) BR 11 2014 032240-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2013  
(30) 22/06/2012 US 61/663,149  
(51) F16K 15/00 (2006.01)  
(54) VÁLVULA DE SPM DE COMUTAÇÃO SUAVE  
(71) BJM HOLDINGS SERVIÇOS DE OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)  
(72) BARRY J. MCMILES, THOMAS A. CATES  
(85) 22/12/2014  
(86) PCT US2013/046982 de 21/06/2013  
(87) WO 2013/192494 de 27/12/2013

**(21) BR 11 2014 032338-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2013  
(30) 21/06/2012 US 61/662.355



(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)  
 (54) CRISTAIS DE SAL  
 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)  
 (72) PENG LI, LAWRENCE P. WENNOGLE, ROBERT DAVIS, GRAHAM  
 BUCKTON, MARK HOOPER  
 (85) 22/12/2014  
 (86) PCT US2013/047123 de 21/06/2013  
 (87) WO 2013/192556 de 27/12/2013

**(21) BR 11 2014 032633-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/06/2013  
 (30) 29/06/2012 US 13/537,476; 01/03/2013 US 13/782,449  
 (51) A23L 2/54 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B65D 85/73 (2006.01), B67D  
 1/04 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE CARBONATAÇÃO DE BEBIDA E MÉTODO PARA  
 CARBONATAR UMA BEBIDA  
 (71) BONNE O INC. (CA)  
 (72) HATHERELL DARREN  
 (85) 26/12/2014  
 (86) PCT CA2013/000605 de 27/06/2013  
 (87) WO 2014/000092 de 03/01/2014

**(21) BR 11 2014 032829-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/06/2013  
 (30) 28/06/2012 US 61/665,373  
 (51) H04N 7/173 (2011.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA INSERÇÃO DE ANÚNCIO EM ENTREGA DE  
 MÍDIA AO VIVO OVER THE TOP  
 (71) ERICSSON AB (SE)  
 (72) KEVIN J. MA, ROBERT HICKEY, RAJ NAIR, PAUL TWEEDALE, DANIEL  
 BIAGINI, JIANGUO XU, PRABHUDEV NAVALI  
 (85) 29/12/2014  
 (86) PCT US2013/048433 de 28/06/2013  
 (87) WO 2014/004955 de 03/01/2014

**(21) BR 11 2014 032830-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/06/2013  
 (30) 28/06/2012 US 61/665,545  
 (51) E01F 15/04 (2006.01), E01F 15/08 (2006.01)  
 (54) BARREIRA DE TRÁFEGO PRÉ-MOLDADA SOBRE SISTEMA DE  
 PAREDE DE RETENÇÃO  
 (71) EARTH WALL PRODUCTS, LLC (US)



(72) THOMAS L. RAINEY  
 (85) 29/12/2014  
 (86) PCT US2013/048286 de 27/06/2013  
 (87) WO 2014/004892 de 03/01/2014

**(21) BR 11 2014 032985-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/07/2012  
 (51) E21B 33/1295 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO OBTURADOR QUE TEM PISTÕES HIDROSTÁTICOS SEQUENCIALMENTE OPERADOS PARA REGULAGEM SEM INTERVENÇÃO  
 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)  
 (72) MICHAEL DALE EZELL, BEAUFORD SEAN MALLORY  
 (85) 30/12/2014  
 (86) PCT US2012/045266 de 02/07/2012  
 (87) WO 2014/007801 de 09/01/2014

**(21) BR 11 2014 032996-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/07/2013  
 (30) 04/07/2012 EP 12174968.3  
 (51) C07D 215/08 (2006.01), C07D 215/14 (2006.01), C07D 215/233 (2006.01), C07D 215/50 (2006.01), C07D 215/54 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), C07D 241/42 (2006.01), C07D 271/04 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/44 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)  
 (54) DERIVADOS DE ADAMANTIL COMO AGONISTAS DO RECEPTOR DE CANABINOIDE 2  
 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (EP)  
 (72) ATSUSHI KIMBARA, UWE GREETHER, MATTHIAS NETTEKOVEN, BERND PUELLMANN, MARK ROGERS-EVANS, TANJA SCHULZ-GASCH  
 (85) 30/12/2014  
 (86) PCT EP2013/063773 de 01/07/2013  
 (87) WO 2014/005968 de 09/01/2014

**(21) BR 11 2015 000041-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/07/2013  
 (30) 05/07/2012 ES P201231058  
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01)  
 (54) MICROPARTÍCULA, MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DAS MICROPARTÍCULAS DEFINIDAS, COMPOSIÇÃO, PRODUTO ALIMENTAR, FARMACÊUTICO, COSMECÊUTICO OU NUTRACÊUTICO E USO DE UMA MICROPARTÍCULA  
 (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA,



---

LABORATORIO DEL EBRO (ES) , UNIVERSIDAD DE NAVARRA (ES)  
 (72) MAITE AGÜEROS BAZO, IRENE ESPARZA CATALÁN, CARLOS  
 GAMAZO DE LA RASILLA, CAROLINA GONZÁLEZ FERRERO, CARLOS  
 JAVIER GONZÁLEZ NAVARRO, JUAN MANUEL IRACHE GARRETA, REBECA  
 PEÑALBA SOBRÓN, ANA ROMO HUALDE, RAQUEL VIRTO RESANO  
 (85) 02/01/2015  
 (86) PCT ES2013/070477 de 05/07/2013  
 (87) WO 2014/006261 de 09/01/2014

---

**(21) BR 11 2015 001786-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/06/2013  
 (30) 27/07/2012 EP 12178291.6  
 (51) B02C 2/04 (2006.01)  
 (54) TRITURADOR GIRATÓRIO E REVESTIMENTO DE ROLAMENTO  
 (MANCAL) DESLIZANTE  
 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)  
 (72) VAABERG, NIKLAS, JOHANSSON, JAN, MALMQVIST, PATRIC,  
 SVENSSON, ARVID  
 (85) 27/01/2015  
 (86) PCT EP2013/062762 de 19/06/2013  
 (87) WO 2014/016059 de 30/01/2014

---

**(21) BR 11 2015 002509-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/07/2013  
 (30) 06/08/2012 GB 1214088.5  
 (51) A62B 18/10 (2006.01), A62B 9/02 (2006.01), A62B 7/02 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE FILTRO DE EXALAR COMUTÁVEL.  
 (71) SCOTT HEALTH & SAFETY LTD (GB)  
 (72) GRAHAM LANGFORD  
 (85) 04/02/2015  
 (86) PCT GB2013/051974 de 24/07/2013  
 (87) WO 2014/023933 de 13/02/2014

---

**(21) BR 11 2015 002512-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/07/2013  
 (30) 09/08/2012 DE 10 2012 015 663.4  
 (51) A46B 9/06 (2006.01), A46B 1/00 (2006.01)  
 (54) LIMPADOR INTERDENTAL  
 (71) INTERBROS GMBH (DE)  
 (72) JÜRGEN BUTZ, GERHARD PÖTSCH, MARKUS RÜMMELE, HANNES  
 HAUSER, STEFFEN LEHR  
 (85) 04/02/2015  
 (86) PCT EP2013/002154 de 20/07/2013



---

(87) WO 2014/023395 de 13/02/2014

---

**(21) BR 11 2015 002632-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/07/2013  
 (30) 07/08/2012 EP 12179490.3; 21/01/2013 EP 13152092.6  
 (51) F16L 11/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)  
 (54) CORPO DE TUBO FLEXÍVEL E MÉTODO DE FORNECIMENTO DO MESMO  
 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)  
 (72) RICHARD ALASDAIR CLEMENTS, JONATHAN DAVID LEYLAND, KRISHNA KANT AGARWAL, SENTHAMIL SELVAN, RAVINDRA DEVI  
 (85) 06/02/2015  
 (86) PCT EP2013/064844 de 12/07/2013  
 (87) WO 2014/023515 de 13/02/2014

---

**(21) BR 11 2015 007136-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/03/2013  
 (30) 28/09/2012 US 61/707,661  
 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS FUNDIDOS COM INIBIDORES DE BMP SELETIVOS  
 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)  
 (72) COREY R. HOPKINS, CHARLES C. HONG,, CRAIG W. LINDSLEY, DARREN W ENGERS  
 (85) 30/03/2015  
 (86) PCT US2013/032588 de 15/03/2013  
 (87) WO 2014/051698 de 03/04/2014

---

**(21) BR 11 2015 008595-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/07/2013  
 (30) 24/10/2012 FR 1260125  
 (51) F02F 7/00 (2006.01), F16F 15/315 (2006.01)  
 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO.  
 (71) RENAULT S.A.S (FR)  
 (72) JUSTET, FRÉDÉRIC, ABRAMCZUK, MAREK  
 (85) 16/04/2015  
 (86) PCT FR2013/051763 de 22/07/2013  
 (87) WO 2014/064348 de 01/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 008798-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/10/2013



(30) 19/10/2012 EP 12356021.1; 27/11/2012 US 61/730,310  
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE PLANTAS E USO  
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)  
 (72) PIERRE CRISTAU, ANDREAS MEHL, ANNE LAPPARTIENT, FRANÇOIS VILLALBA, MARIE-CLAIRE GROSJEAN- COURNOYER, VALÉRIE TOQUIN  
 (85) 17/04/2015  
 (86) PCT EP2013/071734 de 17/10/2013  
 (87) WO 2014/060520 de 24/04/2014

**(21) BR 11 2015 008802-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/10/2013  
 (30) 19/10/2012 EP 12356023.7; 27/11/2012 US 61/730,289  
 (51) A01N 43/56 (2006.01)  
 (54) COMBINAÇÕES DE COMPOSTO ATIVO, MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS, USO DE COMBINAÇÕES DE COMPOSTO ATIVO, SEMENTE E MÉTODO PARA O CONTROLE SELETIVO DE PLANTAS.  
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)  
 (72) PIERRE CRISTAU, PETER DAHMEN  
 (85) 17/04/2015  
 (86) PCT EP2013/071735 de 17/10/2013  
 (87) WO 2014/060521 de 24/04/2014

**(21) BR 11 2015 009053-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/07/2013  
 (30) 22/10/2012 KR 10-2012-0117088  
 (51) A61M 5/34 (2006.01), A61M 5/165 (2006.01), A61M 5/38 (2006.01)  
 (54) TAMPA DE FILTRO PARA SERINGA  
 (71) JUNGHO GLOBAL CO., LTD. (KR)  
 (72) YOUNG SANG KIM, YOUNG HWAN KIM  
 (85) 22/04/2015  
 (86) PCT KR2013/006559 de 23/07/2013  
 (87) WO 2014/065489 de 01/05/2014

**(21) BR 11 2015 009300-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/10/2012  
 (30) 23/10/2012 US 13/657,895; 23/10/2012 US 13/657,898  
 (51) A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01), C07K 14/09 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01), A61K 39/135 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA VACINA PARA PROTEGER UM ANIMAL DE UM BIOTIPO DE UM MICRORGANISMO, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM ANIMAL DE UM BIOTIPO DE UM MICRORGANISMO E



VACINA PARA PROTEGER UM ANIMAL DE UM BIOTIPO DE UM MICRORGANISMO.

(71) HARRISVACCINES, INC (US)

(72) DELBERT LINN HARRIS, MATT ERDMAN, KURT IVER KAMRUD, JONATHAN SMITH, JOHN DUSTIN LOY, LYRIC COLLEN BARTHOLOMAY, ED SCURA

(85) 24/04/2015

(86) PCT US2012/061431 de 23/10/2012

(87) WO 2013/066665 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2015 009496-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/10/2013

(30) 29/10/2012 FR 1260301

(51) G01N 21/47 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBSERVAÇÃO DE ESPÉCIES BIOLÓGICAS

(71) BIOMERIEUX (FR)

(72) MATHIEU DUPOY, FRÉDÉRIC PINSTON, MATHIEU DEBOURDEAU

(85) 28/04/2015

(86) PCT EP2013/072530 de 28/10/2013

(87) WO 2014/067907 de 08/05/2014

**(21) BR 11 2015 009935-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/10/2013

(30) 31/10/2013 US 61/720,716

(51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/26 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULAS DE CERÂMICA E/OU DE CARBONO, DISPERSÃO DE NANOPARTÍCULAS CERÂMICA E/OU DE CARBONO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SUPERFÍCIE REVESTIDA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA NANOPARTÍCULA CERÂMICA OU DE CARBONO POSSUINDO UMA SUPERFÍCIE QUIMICAMENTE FUNCIONALIZADA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO COMPREENDENDO UMA NANOPARTÍCULA DE CERÂMICA E/OU DE CARBONO POSSUINDO UMA SUPERFÍCIE QUIMICAMENTE FUNCIONALIZADA

(71) NANOTECH INNOVATIONS CORPORATION (US)

(72) VICTOR CASTANO

(85) 30/04/2015

(86) PCT US2013/067385 de 30/10/2013

(87) WO 2014/070822 de 08/05/2014

**(21) BR 11 2015 010214-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/11/2013

(30) 06/11/2012 US 61/723179

(51) F24B 7/00 (2006.01)



---

(54) FOGÃO, CHAPA, FOGÃO TIPO CHAPA  
 (71) ENVIROFIT INTERNATIONAL, LTD (US) , COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)  
 (72) JASON A. PRAPAS, JESSE WALKER, NATHAN LORENZ, SEAN BABBS, TIMOTHY BAUER  
 (85) 05/05/2015  
 (86) PCT US2013/068809 de 06/11/2013  
 (87) WO 2014/074642 de 15/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 010448-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/11/2013  
 (30) 09/11/2012 EP 12192107.6; 27/06/2013 EP 13174117.5  
 (51) C08G 65/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE POLIÉTER-CARBONATO- POLIÓIS.  
 (71) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE)  
 (72) JÖRG HOFMANN, NOBERT HAHN  
 (85) 07/05/2015  
 (86) PCT EP2013/073157 de 06/11/2013  
 (87) WO 2014/072336 de 15/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 010610-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/11/2013  
 (30) 12/11/2012 CH 12192265.2  
 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01)  
 (54) BORRACHA LÍQUIDA REATIVA FEITA DE PRÉ-POLÍMEROS TERMINADOS COM ISOCIANATO BLOQUEADO COM AGENTE SEQUESTRANTE DE GLICOL.  
 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)  
 (72) CHRISTIAN KRÜGER, JAN OLAF SCHULENBURG, DAVID HOFSTETTER, TINA VOCI  
 (85) 08/05/2015  
 (86) PCT EP2013/073298 de 07/11/2013  
 (87) WO 2014/072426 de 15/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 010797-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/11/2013  
 (30) 13/11/2012 US 61/725,775; 13/11/2012 FR 12/60808; 14/11/2012 US 61/726,349; 14/11/2012 FR 12/60855; 12/02/2013 US 61/763,766; 12/02/2013 FR 1351199  
 (51) C07K 5/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS ANIÔNICOS SUBSTITUÍDOS, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA  
 (71) ADOCIA (FR)



(72) SOULA, GÉRARD, DAUTY, EMMANUEL, CHARVET, RICHARD  
 (85) 12/05/2015  
 (86) PCT FR2013/052733 de 13/11/2013  
 (87) WO 2014/076422 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2015 010803-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/11/2012  
 (51) A61L 15/46 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01)  
 (54) MATERIAL DE CONTROLE DE ODOR PREPARADO POR EXTRUSÃO  
 COMPREENDENDO PARTÍCULAS ENCAPSULADAS EM UMA MATRIZ  
 POLIMÉRICA.  
 (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)  
 (72) FORSGREN BRUSK, ULLA, STRIDFELDT, CHATRINE, MALMGREN,  
 KENT  
 (85) 12/05/2015  
 (86) PCT SE2012/051229 de 12/11/2012  
 (87) WO 2014/074038 de 15/05/2014

**(21) BR 11 2015 010944-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/11/2012  
 (51) B02C 1/02 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01)  
 (54) ACIONADOR MECÂNICO  
 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)  
 (72) SJÖBECK, ROGER, IVARSSON, MAGNUS  
 (85) 13/05/2015  
 (86) PCT EP2012/072664 de 15/11/2012  
 (87) WO 2014/075723 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2015 010957-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/11/2012  
 (51) E21B 34/12 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F16K 5/04 (2006.01)  
 (54) DRENO TUBULAÇÃO AUTOMÁTICO  
 (71) GADU INC. (BB)  
 (72) ANDREW WRIGHT  
 (85) 13/05/2015  
 (86) PCT CA2012/001030 de 13/11/2012  
 (87) WO 2014/075160 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2015 011006-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/11/2013  
 (30) 16/11/2012 US 61/727414  
 (51) C10M 141/10 (2006.01), C10M 129/18 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01),



C10N 40/25 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, MÉTODO PARA LUBRIFICAR UM SISTEMA.  
 (71) BASF SE (DE)  
 (72) KEVIN J. DESANTIS, MICHAEL D. HOEY, ALFRED KARL JUNG, PHIL RABBAT, STEPHEN JONES  
 (85) 13/05/2015  
 (86) PCT US2013/070388 de 15/11/2013  
 (87) WO 2014/078712 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2015 011095-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/03/2013  
 (30) 14/11/2012 US 61/726,338; 13/03/2013 US 13/801,477  
 (51) E21B 43/02 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)  
 (54) APARELHO  
 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B. V. (NL)  
 (72) KATHIRAVANE TINGAT CODY, PIERRE-YVES CORRE, STEPHANE METAYER  
 (85) 14/05/2015  
 (86) PCT US2013/031551 de 14/03/2013  
 (87) WO 2014/077885 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2015 011137-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/11/2012  
 (51) E21B 43/22 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO DE FUNDO DE POÇO.  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
 (72) LORENZO BREDI MINASSA, AHMED JASSER  
 (85) 14/05/2015  
 (86) PCT US2012/065223 de 15/11/2012  
 (87) WO 2014/077814 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2015 011139-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/11/2013  
 (30) 16/11/2012 US 61/727282  
 (51) A01N 25/26 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01)  
 (54) PARTÍCULA ENCAPSULADA, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA PARTÍCULA ENCAPSULADA.  
 (71) BASF SE (DE)  
 (72) RAYMOND A. NEFF, ALEXANDER GERSHANOVICH, JOHANNE WILSON  
 (85) 14/05/2015  
 (86) PCT US2013/070270 de 15/11/2013



---

(87) WO 2014/078642 de 22/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 011300-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/10/2013

(30) 22/10/2012 US 61/716.913

(51) A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01)

(54) ALIMENTO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO MOLDADO POR INJEÇÃO AERADA.

(71) MARS, INCORPORATED (US)

(72) RALF BELA REISER, CHAD A. CEPEDA, MATTHEW ELLIOTT

(85) 22/04/2015

(86) PCT US2013/066255 de 22/10/2013

(87) WO 2014/066438 de 01/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 011933-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/11/2013

(30) 23/11/2012 US 61/729.524; 23/11/2012 US 61/729.519; 23/11/2012 US 61/729.520; 23/11/2012 US 61/729.521; 23/11/2012 US 61/729.522; 23/11/2012 US 61/729.515; 23/11/2012 US 61/729.526; 23/11/2012 US 61/729.517; 23/11/2012 US 61/729.527; 23/11/2012 US 61/729.518; 23/11/2012 US 61/729.525

(51) A01N 63/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÕES BACTERIANAS SINÉRGICAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DAS MESMAS

(71) SERES HEALTH, INC. (US)

(72) GEOFFREY VON MALTZAHN, MATTHEW R. HENN, ANTHONY MARIO D'ONOFRIO, KEVIN DANIEL LITCOFSKY, DAVID A. BERRY, DAVID COOK, NOUBAR B. AFEYAN, JOHN G. AUNINS

(85) 25/05/2015

(86) PCT US2013/071758 de 25/11/2013

(87) WO 2014/082050 de 30/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 011965-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/11/2013

(30) 26/11/2012 EP 12194169.4

(51) D06F 58/28 (2006.01)

(54) UM MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM SECADOR DE ROUPA COM UMA VELOCIDADE VARIÁVEL DE ROTAÇÃO DO TAMBOR E UMA VELOCIDADE VARIÁVEL DE ROTAÇÃO DA VENTONHA

(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)

(72) FRANCESCO CAVARRETTA, ELENA PESAVENTO, MAURIZIO UGEL

(85) 25/05/2015

(86) PCT EP2013/074392 de 21/11/2013

---



---

(87) WO 2014/079934 de 30/05/2014

---

**(21) BR 11 2015 012003-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/11/2013  
 (30) 27/11/2012 US 61/730,085; 27/11/2012 EP 12194431.8  
 (51) C07D 249/10 (2006.01), C07D 303/22 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), C07C 217/34 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO, UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA O COMBATE DOS FUNGOS NOCIVOS, SEMENTE, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS COMPOSTOS E COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS  
 (71) BASF SE (DE)  
 (72) WASSILIOS GRAMMENOS, ANA ESCRIBANO CUESTA, BERND MÜLLER, EGON HADEN, ERICA MAY WILSON LAUTERWASSER, IAN ROBERT CRAIG, JAN KLAAS LOHMANN, JOCHEN DIETZ, NADEGE BOUDET, THOMAS GROTE  
 (85) 25/05/2015  
 (86) PCT EP2013/073908 de 15/11/2013  
 (87) WO 2014/082872 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 012099-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/11/2013  
 (30) 27/11/2012 FR 12 61313  
 (51) H02M 1/08 (2006.01), H03K 17/567 (2006.01), H03K 17/10 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01), H02M 3/155 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01)  
 (54) CONVERSOR DE TENSÃO DE CC-CC  
 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)  
 (72) FABIEN DUBOIS, DOMINIQUE BERGOGNE  
 (85) 26/05/2015  
 (86) PCT FR2013/052862 de 26/11/2013  
 (87) WO 2014/083274 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 012127-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/11/2013  
 (30) 27/11/2012 FR 1203196  
 (51) B22F 3/105 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01)  
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAR UMA PARTE POR FUNDIÇÃO SELETIVA OU SINTERIZAÇÃO SELETIVA DE LEITOS DE PÓ POR FEIXE DE ENERGIA ELEVADA  
 (71) SNECMA (FR) , MBDA FRANCE (FR)  
 (72) Christophe Colin, JEAN-BAPTISTE MOTTIN, Laëtitia Kirschner, Gerard Sausseureau  
 (85) 26/05/2015  
 (86) PCT FR2013/052867 de 27/11/2013



---

(87) WO 2014/083277 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 012146-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/11/2013  
 (30) 29/11/2012 IT MO2012A000298  
 (51) B60W 30/188 (2012.01), B60W 10/30 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA AVALIAR TORQUE A JUSANTE DE UMA TRANSMISSÃO DE VEÍCULO  
 (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)  
 (72) FRANCESCO MANCARELLA, MATTEO VENTURELLI, GABRIELE MORANDI  
 (85) 26/05/2015  
 (86) PCT EP2013/075008 de 28/11/2013  
 (87) WO 2014/083125 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 012980-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/01/2014  
 (30) 14/01/2013 US 61/751,962  
 (51) C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/86 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE FRATURAMENTO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PENETRADA POR UM FURO DE POÇO  
 (71) BASF SE (US) , BASF CORPORATION (US)  
 (72) Vandana Kurkal-Siebert, Jack Tinsley, Tanhee Galindo, Rimassa Shawn  
 (85) 03/06/2015  
 (86) PCT EP2014/050034 de 03/01/2014  
 (87) WO 2014/108350 de 17/07/2014

---

**(21) BR 11 2015 013186-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/12/2013  
 (30) 14/12/2012 EP 12197102.2  
 (51) C07C 319/20 (2006.01), C07C 323/62 (2006.01), C07C 323/54 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ÁCIDO 2-HIDROXIBENZÓICO SUBSTITUÍDO DE 4-HALOALQUIL-3- MERCAPTO.  
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)  
 (72) MARK JAMES FORD, GUNTER KARIG  
 (85) 05/06/2015  
 (86) PCT EP2013/076014 de 10/12/2013  
 (87) WO 2014/090766 de 19/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 013218-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/10/2013



(30) 11/12/2012 DE 1020120241801  
 (51) A01M 13/00 (2006.01), A01M 17/00 (2006.01), A01G 25/06 (2006.01),  
 A01N 59/24 (2006.01), A01M 1/24 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE TERRENO AGRÍCOLA COM GÁS  
 (71) LUCEBNI ZAVODY DRASLOVKA A.S. KOLIN (CZ)  
 (72) VOLKER WEIS  
 (85) 07/06/2015  
 (86) PCT EP2013/003288 de 31/10/2013  
 (87) WO 2014/090357 de 19/06/2014

**(21) BR 11 2015 013286-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/12/2013  
 (30) 14/12/2012 US 13/715,246  
 (51) A01C 9/00 (2006.01)  
 (54) PRESCRIÇÃO PARA OPERAR UMA MÁQUINA DE SEMEAR, E,  
 MÁQUINA DE DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTE  
 (71) DEERE & COMPANY (US)  
 (72) Elijah B. Garner, Charles T. Graham  
 (85) 08/06/2015  
 (86) PCT US2013/074637 de 12/12/2013  
 (87) WO 2014/093609 de 19/06/2014

**(21) BR 11 2015 013590-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/01/2014  
 (30) 29/01/2013 US 61/758,124; 15/03/2013 US 13/836,979  
 (51) A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B  
 17/80 (2006.01)  
 (54) IMPLANTE DO ALINHADOR DE ARTICULAÇÕES  
 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)  
 (72) Rebecca H. WAHL, Bruce R. LAWRENCE  
 (85) 10/06/2015  
 (86) PCT US2014/011705 de 15/01/2014  
 (87) WO 2014/120448 de 07/08/2014

**(21) BR 11 2015 013895-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/12/2013  
 (30) 14/12/2012 US 61/737,114  
 (51) C07D 237/08 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01),  
 C07D 213/57 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A61K  
 31/44 (2006.01)  
 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO, USOS DO COMPOSTO,



METODO PARA COMBATER PRAGAS ANIMAIS,'MÉTODOS PARA PROTEGER CULTURAS,'SEMENTES CONTRA INSETOS DE SOLO E AS RAÍZES E MUDAS DE PLÂNTULAS CONTRA INSETOS DE FOLHA E DE SOLO, SEMENTES, MÉTODO PARA TRATAR OU PROTEGER ANIMAIS E MÉTODOS PARA O PREPARO DE UMA COMPOSIÇÃO E UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I)

(71) BASF SE (DE)  
 (72) RALPH PAULINI  
 (85) 12/06/2015  
 (86) PCT EP2013/075794 de 06/12/2013  
 (87) WO 2014/090700 de 19/06/2014

**(21) BR 11 2015 014078-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2013  
 (30) 21/12/2012 EP 12198892.7  
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OFTALMOLÓGICA TÓPICA QUE CONTÉM REGOREFENIB  
 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)  
 (72) MICHAEL BÖTTGER, GEORGES VON DEGENFELD, JULIA FREUNDLIEB, CLAUDIA HIRTH-DIETRICH, JOERG KELDENICH, JÜRGEN KLAR, UWE MUENSTER, ANDREAS OHM, ANNETT RICHTER, BERND RIEDL  
 (85) 15/06/2015  
 (86) PCT US2013/077358 de 21/12/2013  
 (87) WO 2014/100797 de 26/06/2014

**(21) BR 11 2015 014318-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/12/2013  
 (30) 21/12/2012 US 61/740,948  
 (51) B01J 29/80 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)  
 (54) CATALISADOR DE ZEÓLITO Y/ZSM-5 MODIFICADO PARA PRODUÇÃO AUMENTADA DE PROPILENO  
 (71) ALBEMARLE EUROPE SPRL (BE)  
 (72) MARIA MARGARET LUDVIG, ERJA PAIVI HELENA RAUTIAINEN, ALBERT CAREL POWWELS  
 (85) 17/06/2015  
 (86) PCT EP2013/077509 de 19/12/2013  
 (87) WO 2014/096267 de 26/06/2014



<b>(21) BR 11 2015 014362-8 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 16/12/2013                  (30) 17/12/2012 DE 10 2012 112 398.5                  (51) B21B 21/00 (2006.01)                  (54) LAMINADOR PILGER COM UM MECANISMO DE MANIVELA.                  (71) SANDVIK MATERIALS TECHNOLOGY DEUTSCHLAND GMBH (DE)                  (72) FROBÖSE, THOMAS                  (85) 17/06/2015                  (86) PCT EP2013/076738 de 16/12/2013                  (87) WO 2014/095746 de 26/06/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 014609-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 20/12/2012                  (51) A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01)                  (54) ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE PELO MENOS DUAS ALMOFADAS ABSORVENTES INDIVIDUAIS EMPILHADAS                  (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)                  (72) DAHL, DENNIS, BURVALL, ANGELICA                  (85) 18/06/2015                  (86) PCT SE2012/051464 de 20/12/2012                  (87) WO 2014/098680 de 26/06/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 014637-6 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 20/12/2013                  (30) 21/12/2012 FR 1262728                  (51) G06K 7/00 (2006.01)                  (54) DETECÇÃO DE UM DISPOSITIVO TRANSACIONAL                  (71) INGENICO GROUP (FR)                  (72) OLIVIER BERTHIAUD, MICHEL ROSSIGNOL                  (85) 18/06/2015                  (86) PCT EP2013/077598 de 20/12/2013                  (87) WO 2014/096315 de 26/06/2014</p>
<b>(21) BR 11 2015 014700-3 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 28/01/2014                  (30) 25/12/2012 CN 201210571065.2; 25/12/2012 CN 201210571440.3;                  25/12/2012 CN 201210571057.8                  (51) C07C 67/37 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01), B01J 29/18 (2006.01)                  (54) MÉTODO PARA PREPARAR ACETATO DE METILA                  (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)                  (72) Youming NI, Wenliang ZHU, Hongchao LIU, YONG LIU, Zhongmin LIU, Shuanghe MENG, Lina LI, Shiping LIU, Hui ZHOU</p>



---

(85) 19/06/2015

(86) PCT CN2014/000124 de 28/01/2014

(87) WO 2014/101897 de 03/07/2014

Será publicada a perda das prioridades reivindicadas, devido ao prazo expirado para o depósito internacional.

---

**(21) BR 11 2015 014740-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2013

(30) 19/12/2012 US 13/719,414

(51) H04L 29/06 (2006.01)

(54) USO DE MODELOS ANALÍTICOS PARA INFORMAR DECISÕES DE POLÍTICA

(71) ARRIS TECHNOLOGY, INC (US)

(72) YAN LIU, PAUL C. DAVIS, ZHI FU, KABE VANDERBAAN

(85) 19/06/2015

(86) PCT US2013/075986 de 18/12/2013

(87) WO 2014/100107 de 26/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 015009-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/12/2013

(30) 21/12/2012 GB GB1223202.1

(51) A61C 8/00 (2006.01)

(54) PILAR E MÉTODO DE FIXAÇÃO DE UM PILAR A UM IMPLANTE DENTÁRIO

(71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)

(72) FISCHER, THOMAS, PETERSON, HENRIK, SOLLBERGER, DAVID, ERIKSSON, THOMAS, JORNEUS, LARS, HAUS, ADRIAN, BRUNELL, MIKAEL

(85) 22/06/2015

(86) PCT EP2013/003807 de 17/12/2013

(87) WO 2014/095034 de 26/06/2014

---

**(21) BR 11 2015 015115-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/12/2013

(30) 28/12/2012 BR 102012033804

(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)

(54) COMPOSTO, USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTI- TUMORAL, CONSTRUÇÃO GÊNICA PARA A EXPRESSÃO DE POLIPEPTÍDEO, PROCESSO DE PRODUÇÃO, PROCESSO PARA AVALIAÇÃO DE CÉLULAS TUMORAIS, MÉTODO DE SENSIBILIZAÇÃO DE CÉLULAS TUMORAIS A QUIMIOTERÁPICOS

(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS)

(72) Cristina Beatriz Cazabuena Bonorino, Ana Paula Duarte de Souza

(85) 23/06/2015



(86) PCT BR2013/000612 de 27/12/2013

(87) WO 2014/100883 de 03/07/2014

**(21) BR 11 2015 015386-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/12/2012

(51) A61F 13/537 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL COM UM ELEMENTO DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO

(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)

(72) BERGSTRÖM, PER, LUNDMAN, MALIN, PERSSON, CHARLOTTE, MÜLLER, FRANK, MÜLLER, STEFAN

(85) 25/06/2015

(86) PCT EP2012/005389 de 28/12/2012

(87) WO 2014/101928 de 03/07/2014

**(21) BR 11 2015 015395-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/10/2013

(30) 17/01/2013 KR 10-2013-0005314

(51) H04N 21/4227 (2011.01), H04N 21/4722 (2011.01), G06G 3/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E MÉTODO DE CONTROLE DE UM APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JOO-YEONG LEE, SANG-SHIN PARK, JONG-CHEOL PARK

(85) 25/06/2015

(86) PCT KR2013/009100 de 11/10/2013

(87) WO 2014/112706 de 24/07/2014

**(21) BR 11 2015 015961-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/01/2013

(51) G01F 1/84 (2006.01)

(54) APARELHO PARA UM MEDIDOR VIBRATÓRIO, BARRA DE ISOLAMENTO, DIMENSÃO DA MESMA, MÉTODO PARA UM MEDIDOR VIBRATÓRIO, E, MEDIDOR VIBRATÓRIO TENDO UM OU MAIS TUBOS DE FLUXO

(71) MICRO MOTION, INC. (US)

(72) WERBACH, CHRISTOPHER A., LANHAM, GREGORY TREAT

(85) 01/07/2015

(86) PCT US2013/020987 de 10/01/2013

(87) WO 2014/109747 de 17/07/2014

**(21) BR 11 2015 015977-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2013



(30) 19/12/2012 US 61/739,453; 11/08/2013 US 13/964,099  
 (51) A61H 23/02 (2006.01), A61H 37/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01)  
 (54) APARELHO COM MOVIMENTO ELÍPTICO PARA LIMPEZA DE PELE,  
 ESTIMULAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE TRATAMENTOS  
 (71) NEWTON MEDICAL, LLC (US)  
 (72) BRIAN DAVID ZELICKSON, NATHANIEL HAYES FREEMAN, MICHAEL  
 JOSEPH WAYMAN, SHAWN MICHAEL FILIPEK, ALVIN SHELDON  
 ZELICKSON, KEVIN JOHN THOMPSON  
 (85) 19/06/2015  
 (86) PCT US2013/076110 de 18/12/2013  
 (87) WO 2014/100169 de 26/06/2014

**(21) BR 11 2015 017293-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/01/2014  
 (30) 18/01/2013 EP 13151910.0  
 (51) G10L 19/00 (2013.01)  
 (54) AJUSTE DO NÍVEL DO DOMÍNIO DE TEMPO PARA DESCODIFICAÇÃO  
 OU CODIFICAÇÃO DO SINAL DE ÁUDIO  
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER  
 ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)  
 (72) STEPHAN SCHREINER, ARNE BORSUM, MATTHIAS NEUSINGER,  
 MANUEL JANDER, MARKUS LOHWASSER, BERNHARD NEUGEBAUER  
 (85) 20/07/2015  
 (86) PCT EP2014/050171 de 07/01/2014  
 (87) WO 2014/111290 de 24/07/2014

**(21) BR 11 2015 017560-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/01/2014  
 (30) 24/01/2013 US 61/756,066  
 (51) C40B 40/10 (2006.01), C40B 30/04 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)  
 (54) BIBLIOTECA DE FV À BASE DE COMBINAÇÃO DE PROTEÍNA E MODO  
 DE PREPARAÇÃO DA MESMA  
 (71) SCRIPPS KOREA ANTIBODY INSTITUTE (KR)  
 (72) Byeong Doo SONG, Jee Sun YUN, Song Yi LEE, Hye In KIM, Hyo Jung  
 CHOI, Jong Rip CHOI  
 (85) 23/07/2015  
 (86) PCT KR2014/000697 de 24/01/2014  
 (87) WO 2014/116051 de 31/07/2014

**(21) BR 11 2015 019212-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/02/2014  
 (30) 20/02/2013 FR 13 51420  
 (51) E04H 15/28 (2006.01)  
 (54) ABRIGO DOBRÁVEL.



(71) DECATHLON (FR)  
 (72) JULES COLLIN, XAVIER LE BERRE, STÉPHANE SAHUN  
 (85) 11/08/2015  
 (86) PCT FR2014/050274 de 12/02/2014  
 (87) WO 2014/128382 de 28/08/2014

**(21) BR 11 2015 019217-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/02/2013  
 (51) B60K 6/48 (2007.10), B60W 20/00 (2016.01), B60W 50/00 (2006.01)  
 (54) UM MÉTODO PARA PROPULSÃO DE UM VEÍCULO  
 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)  
 (72) EHRLICH, LISA, MOLIMARD, BERTRAND, BRINGHED, JOHAN, HEIWALL, ANDERS  
 (85) 11/08/2015  
 (86) PCT EP2013/000398 de 11/02/2013  
 (87) WO 2014/121807 de 14/08/2014

**(21) BR 11 2015 020318-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/07/2014  
 (30) 23/09/2013 KR 10-2013-0112831  
 (51) H04N 21/4227 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01)  
 (54) MÉTODO PARA RECONHECER UM MOVIMENTO DE UM APARELHO DE EXIBIÇÃO  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)  
 (72) CHANG-HO SHON, JAE-HYUN BAE, YUN-HO CHOI  
 (85) 24/08/2015  
 (86) PCT KR2014/007032 de 31/07/2014  
 (87) WO 2015/041405 de 26/03/2015

**(21) BR 11 2015 020334-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/03/2013  
 (51) H05B 6/64 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01)  
 (54) ESTRUTURA INTERATIVA À ENERGIA DE MICROONDAS  
 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, INC. (US)  
 (72) SCOTT W. MIDDLETON, TIMOTHY H. BOHRER  
 (85) 24/08/2015  
 (86) PCT US2013/031420 de 14/03/2013  
 (87) WO 2014/142887 de 18/09/2014

**(21) BR 11 2015 021490-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/10/2013  
 (30) 05/03/2013 EP 13157773.6  
 (51) E04C 2/04 (2006.01), B28B 7/08 (2006.01), B28B 23/02 (2006.01), E04G



---

21/14 (2006.01), E04C 3/18 (2006.01), E04C 5/18 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÃO DE LIGAÇÃO PARA A FORMAÇÃO DE PEÇAS  
 PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO DE DUAS CASCAS  
 (71) PRECON TECH PRECAST CONCRETE TECHNOLOGY E.K. (DE)  
 (72) RAUSCH, DIETER  
 (85) 03/09/2015  
 (86) PCT EP2013/003222 de 25/10/2013  
 (87) WO 2014/135182 de 12/09/2014

---

**(21) BR 11 2015 021494-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/01/2014  
 (30) 08/03/2013 EP 13158306.4  
 (51) B02C 2/06 (2006.01)  
 (54) ESCUDO DE BRAÇO DE ARANHA DE TRITURADOR GIRATÓRIO  
 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)  
 (72) BERGMAN, AXEL, LARSSON, MIKAEL M., MALMQVIST, PATRIC,  
 ERIKSSON, BENGT-ARNE  
 (85) 03/09/2015  
 (86) PCT EP2014/051513 de 27/01/2014  
 (87) WO 2014/135306 de 12/09/2014

---

**(21) BR 11 2015 021497-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/01/2014  
 (30) 07/03/2013 EP 13158175.3  
 (51) B02C 2/04 (2006.01), B02C 23/04 (2006.01)  
 (54) VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO HIDRÁULICA DE TRITURADOR  
 GIRATÓRIO  
 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)  
 (72) SJÖBERG, PATRIK  
 (85) 03/09/2015  
 (86) PCT EP2014/051510 de 27/01/2014  
 (87) WO 2014/135305 de 12/09/2014

---

**(21) BR 11 2015 021503-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2014  
 (30) 08/03/2013 US 13/791,685  
 (51) A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)  
 (54) CO-ADMINISTRAÇÃO DE ESTERÓIDES E ÁCIDO ZOLEDRÔNICO PARA  
 PREVENIR E TRATAR OSTEOARTRITE  
 (71) LEVOLTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 (72) DESAI, KETAN  
 (85) 03/09/2015  
 (86) PCT US2014/022169 de 07/03/2014



---

(87) WO 2014/138712 de 12/09/2014

---

**(21) BR 11 2015 021713-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2013  
 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)  
 (54) SONDA PARA TRATAR UMA INSUFICIÊNCIA NEUROMUSCULAR  
 (71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION (US)  
 (72) PAPAY, FRANCIS A.  
 (85) 04/09/2015  
 (86) PCT US2013/029583 de 07/03/2013  
 (87) WO 2014/137344 de 12/09/2014

---

**(21) BR 11 2015 023109-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2014  
 (30) 15/03/2013 US 61/792,413  
 (51) C07D 215/22 (2006.01), C07C 305/24 (2006.01), C07C 233/60 (2006.01),  
 A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
 (54) METABOLITOS DE N-(4-[[6,7-BIS(METILOXI)QUINOLOIN-4-IL] OXI}FENIL)-N -(4-FLUOROFENIL)CICLOPROPANO-1, 1- DICARBOXAMIDA  
 (71) EXELIXIS, INC. (US)  
 (72) SRIRAM NAGANATHAN, WEI XU, STEVEN LACY, LINH NGUYEN, DANA T. AFTAB  
 (85) 14/09/2015  
 (86) PCT US2014/030524 de 17/03/2014  
 (87) WO 2014/145715 de 18/09/2014

---

**(21) BR 11 2015 023217-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/04/2014  
 (30) 15/03/2013 US 61/791,738; 14/03/2014 US 14/212,601  
 (51) A61N 5/06 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE BANDAGEM PARA TERAPIA LUMÍNICA  
 (71) LA LUMIERE LLC (US)  
 (72) JAY TAPPER, LAWRENCE A. BLAUSTEIN, DAVID SHUTER, CHARLES PETER ALTHOFF, JEFF MICHAELSON, BRADLEY FEILD CRADDOCK  
 (85) 14/09/2015  
 (86) PCT US2014/035009 de 22/04/2014  
 (87) WO 2014/146146 de 18/09/2014  
 Será publicada a perda da prioridade US61/791,738, devido ao prazo expirado para o depósito internacional com reivindicação de prioridade.

---

**(21) BR 11 2015 023626-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/06/2013  
 (30) 15/05/2013 UA A201305962



(51) C07D 471/04 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO COMPOSTO ÁCIDO 1-CICLOPROPIL-6-FLÚOR-1,4-DI-HIDRO-8-METÓXI-7-[(4AS,7AS)-OCTAHIDRO-6H-PIRROLO[3,4-B]PIRIDIN-6-IL]-4-OXO-3-QUINOLINOCARBOXÍLICO  
 (71) Natallia Mykolaivna Derkach (UA)  
 (72) Natallia Mykolaivna Derkach  
 (85) 15/09/2015  
 (86) PCT UA2013/000055 de 05/06/2013  
 (87) WO 2014/185881 de 20/11/2014

**(21) BR 11 2015 028734-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/07/2014  
 (30) 16/05/2013 DE 102013008353.2; 04/10/2013 EP 13004796.2  
 (51) H05H 1/34 (2006.01)  
 (54) COMPONENTE DE ISOLAMENTO ÚNICO OU DE MULTI-PARTE PARA UMA TOCHA DE PLASMA, PARTICULARMENTE UMA TOCHA DE CORTE DE PLASMA, E DISPOSIÇÕES E TOCHAS DE PLASMA TENDO O MESMO  
 (71) KJELLBERG-STIFTUNG (DE)  
 (72) LAURISCH, FRANK, KRINK, VOLKER, GRUNDKE, TIMO  
 (85) 16/11/2015  
 (86) PCT IB2014/001275 de 04/07/2014  
 (87) WO 2014/184656 de 20/11/2014  
 Será publicada a perda da prioridade DE102013008353.2, devido ao prazo expirado para o depósito internacional com reivindicação de prioridade.

**(21) BR 11 2016 003734-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/05/2014  
 (51) G06F 3/0346 (2013.01)  
 (54) APARELHO E MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE TEMPO  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) WENMEI GAO, YAHUI WANG, HAO JING, YAN LI  
 (85) 22/02/2016  
 (86) PCT CN2014/078132 de 22/05/2014  
 (87) WO 2015/176278 de 26/11/2015

**(21) BR 11 2016 011569-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/11/2014  
 (30) 20/11/2013 JP 2013-239460  
 (51) C07D 209/52 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01)



(54) NOVO DERIVADO DE 3-AZABICICLO [3.1.0] HEXANO E USO DO MESMO PARA FINS MÉDICOS  
 (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP) , SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD (JP)  
 (72) KAORI TANIKO, TOSHIYUKI MIYAZAWA, TATSUROH KANEKO, DAISUKE KURUMAZUKA, SATOKO HARADA, TORU IZUCHI, MORIO OKABE, RYO IWAMURA, YASUNORI TSUZAKI, HIROYUKI SETOGUCHI, YUUKI IMURA, HIROTO AKAZA, MOTOHISA SHIMIZU, TOMIO KIMURA  
 (85) 20/05/2016  
 (86) PCT JP2014/080681 de 19/11/2014  
 (87) WO 2015/076310 de 28/05/2015

**(21) BR 11 2016 011572-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/11/2014  
 (30) 21/11/2013 US 61/906,924  
 (51) A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01)  
 (54) GRAMPO DE OCLUSÃO  
 (71) ATRICURE, INC. (US)  
 (72) MATTHEW J. WINKLER, KENNETH LANCE MILLER, MATTHEW MONTI, TODD FRANGOLIS, NICHOLAS BAILEY, ROBERT M. TRUSTY  
 (85) 20/05/2016  
 (86) PCT US2014/066757 de 21/11/2014  
 (87) WO 2015/077528 de 28/05/2015

**(21) BR 11 2016 011582-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/12/2013  
 (51) A61K 8/23 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMA OXIDANTE PARA COMPOSIÇÕES DE HIGIENE ORAL  
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)  
 (72) XIANG CHEN, SUMAN K. CHOPRA  
 (85) 20/05/2016  
 (86) PCT US2013/072556 de 02/12/2013  
 (87) WO 2015/084295 de 11/06/2015

**(21) BR 11 2016 011588-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/11/2014  
 (30) 22/11/2013 DE 10 2013 112 905.6  
 (51) F21V 8/00 (2006.01)  
 (54) ELEMENTO ÓPTICO E DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO COM UM ELEMENTO ÓPTICO  
 (71) SCHOTT AG (DE)  
 (72) BERND WÖLFING, ANDREAS HATZENBÜHLER  
 (85) 20/05/2016  
 (86) PCT EP2014/075297 de 21/11/2014



---

(87) WO 2015/075188 de 28/05/2015

---

**(21) BR 11 2016 012024-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/11/2014  
 (30) 26/11/2013 JP 2013-243932  
 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/108 (2006.01),  
 A61K 39/112 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 7/10 (2006.01), A61P 31/04  
 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C07K 14/25  
 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)  
 (54) VACINA CONTRA COLIBACIOSE  
 (71) 1) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.; 2) NATIONAL CENTER FOR GLOBAL  
 HEALTH AND MEDICINE (JP)  
 (72) KAZUTOSHI SAWADA, TAKESHI MATSUI, EIJI TAKITA, TAKASHI  
 HAMABATA, TOSHIO SATO  
 (85) 25/05/2016  
 (86) PCT JP2014/081114 de 25/11/2014  
 (87) WO 2015/080100 de 04/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 012036-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/11/2014  
 (30) 26/11/2013 JP 2013-244096  
 (51) A61K 39/112 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P  
 31/04 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)  
 (54) PREVENÇÃO DA DIARRÉIA PELA ESCHERICHIA COLI  
 (71) 1) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.; 2) NATIONAL INSTITUTE OF  
 ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY; 3) HOKUSAN CO.  
 LTD (JP)  
 (72) KAZUTOSHI SAWADA, TAKESHI MATSUI, EIJI TAKITA, TAKESHI  
 MATSUMURA, AKIRA ITO, NORIKO TABAYASHI  
 (85) 25/05/2016  
 (86) PCT JP2014/081113 de 25/11/2014  
 (87) WO 2015/080099 de 04/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014436-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363139  
 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)  
 (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULOS DESTINADOS A LEVAR CARGAS  
 PESADAS  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,  
 MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S. A. (CH)  
 (72) BENJAMIN GORNARD, JOSÉ-CARLOS ARAUJO DA SILVA, EMMANUEL



CUSTODERO  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/078685 de 19/12/2014  
 (87) WO 2015/091922 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014448-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363245  
 (51) B60B 5/02 (2006.01), B60B 21/02 (2006.01), B60B 25/00 (2006.01)  
 (54) ARO FLEXÍVEL COM GANCHOS FLUTUANTES  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,  
 MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)  
 (72) JOSÉ MERINO LOPEZ  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/078177 de 17/12/2014  
 (87) WO 2015/091621 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014452-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363252  
 (51) B60B 5/02 (2006.01), B60B 21/02 (2006.01), B60B 25/00 (2006.01)  
 (54) ARO FLEXÍVEL COM GANCHOS FLUTUANTES  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN . (FR) ,  
 MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S. A. (CH)  
 (72) JOSÉ MERINO LOPEZ  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/078180 de 17/12/2014  
 (87) WO 2015/091622 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014459-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 13 63253  
 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/893 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q  
 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E SEU USO E PROCESSO NÃO  
 TERAPÊUTICO PARA MAQUIAR E/OU CUIDAR DE MATERIAIS  
 QUERATINOSOS, PARTICULARMENTE A PELE  
 (71) L'OREAL (FR)  
 (72) HÉLÈNE KHACHIKIAN, AUDREY RICARD  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT IB2014/066809 de 11/12/2014



---

(87) WO 2015/092632 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014461-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363134  
 (51) B60C 11/00 (2006.01)  
 (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO DE USO AGRÍCOLA  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUES S.A. (CH)  
 (72) PATRICK VERVAET, DANIEL REY, GAUTIER LALANCE, JEAN- LUC MANGERET  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/078366 de 18/12/2014  
 (87) WO 2015/091731 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014494-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363135  
 (51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01)  
 (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO DE ENGENHARIA CIVIL  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN . (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S. A. (CH)  
 (72) LUCIEN BONDU  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/078367 de 18/12/2014  
 (87) WO 2015/091732 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 014503-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363150  
 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)  
 (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULOS DESTINADOS A LEVAR CARGAS PESADAS  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S. A. (CH)  
 (72) FRÉDÉRIC LEMERLE, JOSÉ-CARLOS ARAUJO DA SILVA  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/078701 de 19/12/2014  
 (87) WO 2015/091933 de 25/06/2015



---

**(21) BR 11 2016 014536-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/12/2014  
 (30) 20/12/2013 FR 1363144  
 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA QUE TEM UMA DISPERSÃO DE CARGA MELHORADA  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S. A. (CH)  
 (72) PERRINE VALLAT, ISABELLE ALDON  
 (85) 20/06/2016  
 (86) PCT EP2014/077583 de 12/12/2014  
 (87) WO 2015/091270 de 25/06/2015

---

**(21) BR 11 2016 016714-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/01/2015  
 (30) 31/03/2014 JP 2014-073492; 28/10/2014 JP 2014-219730  
 (51) G07D 9/00 (2006.01), B65H 29/60 (2006.01), B65H 29/62 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE MEIO E DISPOSITIVO DE TRANSAÇÃO DE MEIO.  
 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)  
 (72) MADOKA WAKABAYASHI, KAZUHIRO HOSOKAWA, ATSUSHI TAKADA, MAMORU KANBAYASHI, HAJIME TOGIYA, SATORU IWASAKI  
 (85) 19/07/2016  
 (86) PCT JP2015/050290 de 07/01/2015  
 (87) WO 2015/151539 de 08/10/2015

---

**(21) BR 11 2016 017471-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/01/2015  
 (30) 28/01/2014 GB 1401410.4; 06/05/2014 GB 1407906.5  
 (51) A62C 4/02 (2006.01)  
 (54) CORTA-CHAMAS  
 (71) ELMAC TECHNOLOGIES LIMITED (GB)  
 (72) DAOMIN HONG, LEWIS BINGHAM, PETER EVANS  
 (85) 27/07/2016  
 (86) PCT GB2015/050202 de 28/01/2015  
 (87) WO 2015/114335 de 06/08/2015

---

**(21) BR 11 2016 017602-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/01/2014  
 (51) B41J 2/04 (2006.01), B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/145 (2006.01)  
 (54) CABEÇAS DE IMPRESSÃO COM MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA DE PLACA DE SENSOR



(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)  
 (72) ADAM L. GHOZEIL, SCOTT A. LINN, DAVID MAXFIELD, ANDREW VAN BROCKLIN  
 (85) 28/07/2016  
 (86) PCT US2014/013796 de 30/01/2014  
 (87) WO 2015/116092 de 06/08/2015

**(21) BR 11 2016 017685-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/02/2015  
 (30) 13/02/2014 FR 1451112  
 (51) F02M 35/10 (2006.01), B60K 13/02 (2006.01), F02M 35/12 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE ADMISSÃO DE AR FRESCO APTO A SER COLOCADO EM UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO.  
 (71) RENAULT S.A.S. (FR)  
 (72) MARREL, SEBASTIEN, VARGAS, MARCELO  
 (85) 29/07/2016  
 (86) PCT FR2015/050286 de 06/02/2015  
 (87) WO 2015/121569 de 20/08/2015

**(21) BR 11 2016 017743-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/01/2015  
 (30) 31/01/2014 US 14/170,436  
 (51) H04L 9/30 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CRIPTOGRAFIA DE CHAVE PÚBLICA MAIS RÁPIDA UTILIZANDO A PORÇÃO DE CHAVE PRIVADA ASSOCIADA  
 (71) GOOGLE INC. (US)  
 (72) MARCEL M.M YUNG, SARVAR PATEL  
 (85) 29/07/2016  
 (86) PCT US2015/013736 de 30/01/2015  
 (87) WO 2015/116918 de 06/08/2015

**(21) BR 11 2016 017750-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/02/2014  
 (51) F16C 29/06 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01)  
 (54) ATUADOR LINEAR.  
 (71) SMC CORPORATION (JP)  
 (72) HIDEFUMI IKEDA, TOSHIO SATO  
 (85) 29/07/2016  
 (86) PCT JP2014/052400 de 03/02/2014  
 (87) WO 2015/114827 de 06/08/2015

**(21) BR 11 2016 017756-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/01/2014



(51) H03G 7/00 (2006.01)  
 (54) UM SISTEMA DE COMPRESSÃO DE ÁUDIO PARA COMPRIMIR UM SINAL DE ÁUDIO  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) PETER GROSCHE, YUE LANG, QING ZHANG  
 (85) 29/07/2016  
 (86) PCT EP2014/051794 de 30/01/2014  
 (87) WO 2015/113601 de 06/08/2015

**(21) BR 11 2016 018272-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/01/2015  
 (30) 05/02/2014 US 14/173,012  
 (51) C01G 9/02 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM UM NANOCOMPÓSITO DE ZNO FEITO POR VACÂNCIA (VE), MÉTODOS DE FAZER UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO  
 (71) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)  
 (72) SWADESHMUKUL SANTRA, MEGAN BERROTH  
 (85) 08/08/2016  
 (86) PCT US2015/012186 de 21/01/2015  
 (87) WO 2015/119772 de 13/08/2015

**(21) BR 11 2016 020615-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2015  
 (30) 07/03/2014 US 61/949,810  
 (51) C02F 1/28 (2006.01)  
 (54) ÓXIDO DE CÉRIO (IV) COM EXCEPCIONAIS PROPRIEDADES DE REMOÇÃO DE CONTAMINANTE BIOLÓGICO  
 (71) SECURE NATURAL RESOURCES LLC (US)  
 (72) DIMITRIOS PSARAS, YUAN GAO, MASON HANELINE, JOSEPH LUPO, CAROL LANDI  
 (85) 06/09/2016  
 (86) PCT US2015/019476 de 09/03/2015  
 (87) WO 2015/134976 de 11/09/2015

**(21) BR 11 2016 020631-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2015  
 (30) 07/03/2014 US 61/949,799  
 (51) B01D 21/01 (2006.01)  
 (54) ÓXIDO DE CÉRIO (IV) COM EXCEPCIONAIS PROPRIEDADES DE REMOÇÃO DE ARSÊNICO  
 (71) SECURE NATURAL RESOURCES LLC (US)



(72) DIMITRIOS PSARAS, YUAN GAO, MASON HANELINE, JOSEPH LUPO, CAROL LANDI

(85) 06/09/2016

(86) PCT US2015/019485 de 09/03/2015

(87) WO 2015/134981 de 11/09/2015

**(21) BR 11 2016 020635-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/03/2015

(30) 07/03/2014 US 61/949,588

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) FUNCIONALIDADE DE TORRE CELULAR COM ACESSO VIA SATÉLITE PARA PERMITIR QUE UM DISPOSITIVO CELULAR REALIZE O ROAM EM UMA REDE VIA SATÉLITE.

(71) GLOBALSTAR, INC. (US)

(72) JOSEPH CROWLEY, ERIC BLANCHARD, PAUL A. MONTE, PRIHAMDHANI AMRAN

(85) 06/09/2016

(86) PCT US2015/019182 de 06/03/2015

(87) WO 2015/134875 de 11/09/2015

**(21) BR 11 2016 020935-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2015

(51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO E USO DE NANOCELULOSE E SEUS PRECURSORES

(71) ANOVIP (IN) , YRJÖ MÄLKKI (FI)

(72) YRJÖ MÄLKKI

(85) 12/09/2016

(86) PCT FI2015/000009 de 11/03/2015

(87) WO 2015/136147 de 17/09/2015

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-

AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 021103-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/07/2016

(51) G06F 1/32 (2006.01), G06F 11/34 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01), H04L 12/851 (2013.01), G06F 11/30 (2006.01)

(54) SERVIDOR E MÉTODO EXECUTADO DESSA FORMA PARA DETERMINAR UMA FREQUÊNCIA E VOLTAGEM DE UM OU MAIS PROCESSADORES DO SERVIDOR

(71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP)



(72) CATALIN MEIROSU, TEREZA CRISTINA CARVALHO, ROSANGELA DE FATIMA PEREIRA, RAQUEL MACHADO SOUSA, BRUNO BASTOS RODRIGUES, MARCO ANTONIO TORREZ ROJAS  
 (85) 13/09/2016  
 (86) PCT SE2016/050721 de 15/07/2016  
 (87) WO 2018/013023 de 18/01/2018  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 021112-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/03/2015  
 (30) 14/03/2014 US 14/213,472; 14/03/2014 US 14/213,620  
 (51) G06F 13/10 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 11/26 (2006.01)  
 (54) EMULAÇÃO DE BARRAMENTO SERIAL UNIVERSAL DE DISPOSITIVOS PERIFÉRICOS  
 (71) GOOGLE INC. (US)  
 (72) DANIEL A. CHRISTIAN, BAIRD JONATHAN RAMSEY  
 (85) 13/09/2016  
 (86) PCT US2015/020463 de 13/03/2015  
 (87) WO 2015/138912 de 17/09/2015

**(21) BR 11 2016 021113-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2015  
 (30) 18/03/2014 CN PCT/CN2014/073611  
 (51) H04N 19/597 (2014.01), H04N 13/00 (2018.01)  
 (54) MÉTODO PARA SINALIZAÇÃO DE TABELA DE PESQUISA DE PROFUNDIDADE  
 (71) HFI INNOVATION INC. (CN)  
 (72) KAI ZHANG, JICHENG AN, XIANGUO ZHANG, HAN HUANG  
 (85) 13/09/2016  
 (86) PCT CN2015/074391 de 17/03/2015  
 (87) WO 2015/139615 de 24/09/2015

**(21) BR 11 2016 021117-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/03/2015  
 (30) 13/03/2014 US 61/952,808  
 (51) F16F 3/087 (2006.01), B66C 13/02 (2006.01)  
 (54) COMPENSADOR DE CARGA TENDO CONJUNTOS DE MOLA DE TENSÃO CONTIDOS EM UM ALOJAMENTO TUBULAR  
 (71) OIL STATES INDUSTRIES, INC. (US)  
 (72) WALTER BILLIOT, JOSEPH ANGERON, DANTON GUTIERREZ-LEMINI, CHRIS CHIASSON, ERIC LUKE



---

(85) 13/09/2016  
(86) PCT IB2015/051827 de 12/03/2015  
(87) WO 2015/136488 de 17/09/2015

---

**(21) BR 11 2016 021152-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/03/2015  
(30) 21/03/2014 FR 14/00686  
(51) B60C 23/04 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)  
(54) ADESIVO DE SUSTENTAÇÃO PARA PNEUMÁTICO  
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN . (FR) ,  
MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S A (CH)  
(72) FRÉDÉRIC MARQUES, DENIS LHOSPITALIER  
(85) 13/09/2016  
(86) PCT IB2015/000362 de 18/03/2015  
(87) WO 2015/140623 de 24/09/2015  
Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 021232-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/03/2015  
(30) 14/03/2014 US 61/953,487; 18/11/2014 US 62/081,542  
(51) A61K 31/19 (2006.01), C07D 251/18 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE COMPOSTOS  
TERAPEUTICAMENTE ATIVOS  
(71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC (US)  
(72) CHONG-HUI GU  
(85) 14/09/2016  
(86) PCT US2015/020349 de 13/03/2015  
(87) WO 2015/138839 de 17/09/2015  
Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 021322-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/10/2014  
(30) 07/04/2014 DK PA 2014 00200; 26/08/2014 DK PA 2014 00476  
(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/46 (2006.01), B01J  
29/76 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08  
(2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/14 (2006.01), B01J 29/24 (2006.01),  
B01J 29/68 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01D



53/94 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAIS MICROPOROSOS COM TROCA DE METAIS POR TROCA DE ÍONS NO ESTADO SÓLIDO.

(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)

(72) TON V.W. JANSSENS, PETER N.R. VENNESTRØM

(85) 15/09/2016

(86) PCT EP2014/072146 de 15/10/2014

(87) WO 2015/154829 de 15/10/2015

**(21) BR 11 2016 021548-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/03/2015

(30) 21/03/2014 US 61/968,890

(51) G01R 31/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REALIZAR DIAGNÓSTICOS EM TRANSFORMADORES

(71) DOBLE ENGINEERING COMPANY (US)

(72) MARK F. LACHMAN

(85) 19/09/2016

(86) PCT US2015/020467 de 13/03/2015

(87) WO 2015/142650 de 24/09/2015

**(21) BR 11 2016 021618-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/03/2015

(30) 20/03/2014 JP 2014-058056

(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/76 (2006.01)

(54) GABARITO PARA A FORMAÇÃO DE FOLHETOS DE VÁLVULA

(71) TOHO UNIVERSITY (JP) , JAPANESE ORGANIZATION FOR MEDICAL DEVICE DEVELOPMENT, INC. (JP)

(72) SHIGEYUKI OZAKI

(85) 20/09/2016

(86) PCT JP2015/058338 de 19/03/2015

(87) WO 2015/141798 de 24/09/2015

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-

AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 021626-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/03/2015

(30) 20/03/2014 US 61/968,350

(51) A61K 31/416 (2006.01)

(54) INDAZOL-3-CARBOXAMIDAS 5-SUBSTITUÍDAS E PREPARAÇÃO E USO DAS MESMAS



(71) SAMUMED, LLC (US)  
 (72) JOHN HOOD, SUNIL KUMAR KC, DAVID MARK WALLACE, GOPI KUMAR MITTAPALLI, BRIAN JOSEPH HOFILENA, CHI CHING MAK, VENKATAIAH BOLLU, BRIAN EASTMAN  
 (85) 20/09/2016  
 (86) PCT US2015/021847 de 20/03/2015  
 (87) WO 2015/143380 de 24/09/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 021696-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/03/2015  
 (30) 24/03/2014 ZA 2014/02159; 24/03/2014 US 61/969,351  
 (51) C10G 2/00 (2006.01)  
 (54) SÍNTESE DE FISCHER-TROPSCH.  
 (71) SASOL TECHNOLOGY PROPRIETARY LIMITED (ZA)  
 (72) FREDERICK GIDEON BOTES  
 (85) 21/09/2016  
 (86) PCT IB2015/052022 de 19/03/2015  
 (87) WO 2015/145311 de 01/10/2015

**(21) BR 11 2016 021699-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/03/2015  
 (30) 21/03/2014 US 61/968,536  
 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA MATÉRIA-PRIMA CELULÓSICA EM ALTA CONSISTÊNCIA  
 (71) IOGEN ENERGY CORPORATION (CA)  
 (72) ROBERT GRIFFIN, TORBJORN VAN DER MEULEN, HAROLD NEUMANN, ROBERT GLENNIS  
 (85) 21/09/2016  
 (86) PCT CA2015/050215 de 20/03/2015  
 (87) WO 2015/139141 de 24/09/2015

**(21) BR 11 2016 021849-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/03/2015  
 (30) 28/03/2014 DE 10 2014 104 401.0  
 (51) C03C 3/097 (2006.01), A61K 6/02 (2006.01), A61K 6/027 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03B 32/02 (2006.01), C03B 19/02 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA DE VIDRO



DE SILICATO DE LÍTIO E UMA PRÉ-FORMA DE VITROCERÂMICOS DE SILICATO DE LÍTIO

(71) DEGUDENT GMBH (DE)  
 (72) MARKUS VOLLMANN, UDO SCHUSSER  
 (85) 22/09/2016  
 (86) PCT EP2015/056675 de 27/03/2015  
 (87) WO 2015/144866 de 01/10/2015

**(21) BR 11 2016 021874-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/03/2015  
 (30) 24/03/2014 EP 14161337.2; 03/11/2014 EP 14191501.7  
 (51) C07D 231/12 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DE 3,5-BIS (HALOALQUIL)PIRAZOL A PARTIR DE A,A-DIHOLOAMINAS E CETIMINAS.  
 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 (72) SERGII PAZENOK, NORBERT LUI, CHRISTIAN FUNKE, WINFRIED ETZEL, ARND NEEFF  
 (85) 22/09/2016  
 (86) PCT EP2015/055899 de 20/03/2015  
 (87) WO 2015/144578 de 01/10/2015

**(21) BR 11 2016 021989-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/04/2014  
 (51) H03K 17/975 (2006.01)  
 (54) SENSOR DE TOQUE CAPACITIVO, MÉTODO DE FORMAR O MESMO, E, INTERFACE TENDO UM SENSOR DE TOQUE CAPACITIVO.  
 (71) MICRO MOTION, INC. (US)  
 (72) ZHAO, HENG, XU, YINGXUE, SHEN, KAI, LIU, CHENGJUN, GE, MENG, ZHANG, MEI  
 (85) 23/09/2016  
 (86) PCT CN2014/074715 de 03/04/2014  
 (87) WO 2015/149324 de 08/10/2015

**(21) BR 11 2016 022040-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/02/2015  
 (30) 01/04/2014 JP 2014-075262  
 (51) B25B 5/06 (2006.01), B25B 5/12 (2006.01), B25B 5/16 (2006.01)  
 (54) APARELHO DE FIXAÇÃO.  
 (71) SMC CORPORATION (JP)  
 (72) KENICHI TAKEDA, CHIAKI FUKUI, TAKESHI SEO  
 (85) 23/09/2016  
 (86) PCT JP2015/054506 de 12/02/2015  
 (87) WO 2015/151623 de 08/10/2015



---

**(21) BR 11 2016 022218-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/03/2015  
 (30) 26/03/2014 US 61/967,802  
 (51) C09D 167/00 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01)  
 (54) REVESTIMENTO DE VEDAÇÃO A QUENTE A BAIXA TEMPERATURA À BASE DE SOLVENTE.  
 (71) BOSTIK, INC. (US)  
 (72) DARIUS K. DEAK, THOMAS LEE RUPPERT, ELAINE LO  
 (85) 26/09/2016  
 (86) PCT US2015/022515 de 25/03/2015  
 (87) WO 2015/148685 de 01/10/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 022540-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/03/2015  
 (30) 31/03/2014 FI 20145311  
 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A REDUÇÃO DO FÓSFORO EM EFLUENTE OU FILTRADO  
 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)  
 (72) MATTI RISTOLAINEN, ESA HASSINEN, SAMI SAARELA  
 (85) 28/09/2016  
 (86) PCT FI2015/050222 de 30/03/2015  
 (87) WO 2015/150631 de 08/10/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 022862-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/12/2014  
 (30) 31/03/2014 JP 2014-071445  
 (51) B60R 21/235 (2006.01), D03D 1/02 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01)  
 (54) MATERIAL REVESTIDO PARA AIRBAG  
 (71) TOYOBO CO., LTD. (JP)  
 (72) TSUTOMU AKECHI  
 (85) 30/09/2016  
 (86) PCT JP2014/083964 de 22/12/2014  
 (87) WO 2015/151358 de 08/10/2015



---

**(21) BR 11 2016 023050-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/04/2015  
 (30) 02/04/2014 US 14/243,569  
 (51) G01B 3/08 (2006.01), G01B 3/10 (2006.01)  
 (54) MEMBRO RETRÁTIL ALONGADO AUTO-SUSTENTÁVEL E DESMONTÁVEL E MODO DE RETRAÇÃO  
 (71) BROOKS HOLDINGS LLC (US)  
 (72) TODD D. BROOKS  
 (85) 03/10/2016  
 (86) PCT US2015/023969 de 02/04/2015  
 (87) WO 2015/153824 de 08/10/2015

---

**(21) BR 11 2016 023082-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/03/2015  
 (30) 04/04/2014 CH 00528/14  
 (51) B65F 3/02 (2006.01), B60P 1/54 (2006.01), B66C 23/70 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE IÇAMENTO SOBRE UM CAMINHÃO  
 (71) VILLINGER PUBLICS-SYSTEMS GMBH (CH)  
 (72) PAUL VILLIGER  
 (85) 04/10/2016  
 (86) PCT IB2015/051980 de 18/03/2015  
 (87) WO 2015/150956 de 08/10/2015

---

**(21) BR 11 2016 023149-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/04/2015  
 (30) 04/04/2014 US 61/975,662  
 (51) G06Q 50/28 (2012.01)  
 (54) TÉCNICAS PARA CODIFICAÇÃO DE ENDEREÇO SINCRONIZADO E SEQUENCIAMENTO DE IMPRESSÃO.  
 (71) ADOLFO ARGUELLO LACAYO (PA)  
 (72) ADOLFO ARGUELLO LACAYO  
 (85) 04/10/2016  
 (86) PCT IB2015/001401 de 03/04/2015  
 (87) WO 2015/166352 de 05/11/2015

---

**(21) BR 11 2016 023206-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/02/2015  
 (30) 25/04/2014 JP 2014-091229  
 (51) C08L 75/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO DE POLIURETANO



---

TERMOPLÁSTICO RESISTENTE AO FOGO.

(71) ADEKA CORPORATION (JP)  
 (72) NI, YANG, SHIMIZU, TATSUYA  
 (85) 05/10/2016  
 (86) PCT JP2015/054409 de 18/02/2015  
 (87) WO 2015/162982 de 29/10/2015

---

**(21) BR 11 2016 023232-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/04/2015  
 (30) 10/04/2014 US 61/978,176  
 (51) C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C07C 45/45 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01), C07C 45/65 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01)  
 (54) ROTAS SEMISSINTÉTICAS PARA COMPOSTOS ORGÂNICOS.  
 (71) REG LIFE SCIENCES, LLC (US)  
 (72) STEPHEN B. DEL CARDAYRE, ANDREAS W. SCHIRMER, MYONG KO, HAIBO WANG  
 (85) 05/10/2016  
 (86) PCT US2015/025452 de 10/04/2015  
 (87) WO 2015/157719 de 15/10/2015

---

**(21) BR 11 2016 023340-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/04/2015  
 (30) 07/04/2014 US 61/976,363; 06/04/2015 US 14/679,282  
 (51) H04W 72/00 (2009.01)  
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSMISSÕES E MEDIÇÕES DESCONTÍNUAS.  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) JIALING LIU, WEIMIN XIAO, VIPUL DESAI  
 (85) 06/10/2016  
 (86) PCT CN2015/075981 de 07/04/2015  
 (87) WO 2015/154650 de 15/10/2015

---

**(21) BR 11 2016 023416-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/04/2015  
 (30) 08/04/2014 DE 102014105018.5  
 (51) B65D 30/08 (2006.01), B65D 30/20 (2006.01), B65D 33/02 (2006.01)  
 (54) SACO COM MATERIAL DE NÃO TECIDO  
 (71) WINDMÖELLER & HÖELSCHER KG (DE)  
 (72) UWE KÖHN, THOMAS HAWIGHORST, JÜRGEN VUTZ, CHRISTOF HERSCHBACH, BERND SCHNEIDER  
 (85) 07/10/2016  
 (86) PCT EP2015/057591 de 08/04/2015  
 (87) WO 2015/155220 de 15/10/2015



**(21) BR 11 2016 023490-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/04/2015  
 (30) 10/04/2014 EP 14164238.9  
 (51) A01N 43/42 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)  
 (54) USO DE OXO TETRAHIDROQUINOLINA SULFONAMIDAS SUBSTITUÍDAS OU SAIS DAS MESMAS PARA ELEVAR A TOLERÂNCIA A ESTRESSE EM PLANTAS.  
 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 (72) JENS FRACKENPOHL, GUIDO BOJACK, HENDRIK HELMKE, STEFAN LEHR, THOMAS MÜLLER, LOTHAR WILLMS, HANSJÖRG DIETRICH, DIRK SCHMUTZLER, RACHEL BALTZ, UDO BICKERS  
 (85) 07/10/2016  
 (86) PCT EP2015/057446 de 07/04/2015  
 (87) WO 2015/155154 de 15/10/2015

**(21) BR 11 2016 023505-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/04/2015  
 (30) 10/04/2014 JP PCT/JP2014/060423  
 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01)  
 (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO E PNEUMÁTICO  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S A (CH)  
 (72) KANEKO, SHUICHI  
 (85) 07/10/2016  
 (86) PCT JP2015/061279 de 10/04/2015  
 (87) WO 2015/156397 de 15/10/2015

**(21) BR 11 2016 023538-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/04/2015  
 (30) 08/04/2014 NO 20140458  
 (51) F16L 23/028 (2006.01), F16L 47/14 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA CONEXÃO DE UM DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO PARA RESPECTIVAS EXTREMIDADES DE DUAS TUBULAÇÕES, E ESTRUTURA DE REFERIDO DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO  
 (71) ODIN CONNECT AS (NO)  
 (72) RUNE LANGHELLE  
 (85) 07/10/2016  
 (86) PCT NO2015/050062 de 08/04/2015  
 (87) WO 2015/156678 de 15/10/2015



<b>(21) BR 11 2016 023627-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 14/04/2015                  (30) 14/04/2014 FR 1453328                  (51) C10K 1/04 (2006.01), C10K 1/32 (2006.01)                  (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE UM GÁS DE SÍNTESE A PARTIR DE UMA ETAPA DE GASEIFICAÇÃO DA BIOMASSA.                  (71) GDF SUEZ (FR)                  (72) FRÉDÉRIC LEGRAND, YILMAZ KARA, BERNARD MARCHAND                  (85) 10/10/2016                  (86) PCT EP2015/058108 de 14/04/2015                  (87) WO 2015/158737 de 22/10/2015</p>
<b>(21) BR 11 2016 023628-9 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 10/04/2015                  (30) 10/04/2014 US 61/977,845; 03/07/2014 US 62/020,597; 28/07/2014 US 62/029,776; 15/12/2014 US 62/091,793; 17/12/2014 US 62/093,093; 16/01/2015 US 62/104,429                  (51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)                  (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS.                  (71) CHARLESTON LABORATORIES, INC. (US)                  (72) PAUL BOSSE, JOHN AMELING, BERNARD SCHACHTEL, WILLIAM KOZAREK                  (85) 10/10/2016                  (86) PCT US2015/025481 de 10/04/2015                  (87) WO 2015/157738 de 15/10/2015</p>
<b>(21) BR 11 2016 024045-6 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 16/04/2014                  (51) H04W 48/08 (2009.01)                  (54) MÉTODO DE ACESSO DE REDE LOCAL SEM FIOS WLAN, TERMINAL E SERVIDOR.                  (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)                  (72) GUOQIANG RONG, JINGTAO FENG, ZIJUN LI, WENHU ZHANG                  (85) 14/10/2016                  (86) PCT CN2014/075529 de 16/04/2014                  (87) WO 2015/157949 de 22/10/2015</p>
<b>(21) BR 11 2016 024205-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 16/04/2014                  (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)                  (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS ÚTEIS PARA REMOVER REVESTIMENTOS DE TABLETE</p>



(71) ECOLAB INC. (US)  
 (72) VESNA POTOČNIK, THOMAS ALTMANN  
 (85) 17/10/2016  
 (86) PCT EP2014/057814 de 16/04/2014  
 (87) WO 2015/158385 de 22/10/2015

**(21) BR 11 2016 024229-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/04/2015  
 (30) 18/04/2014 FR 1453524  
 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01)  
 (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO DE USO AGRÍCOLA  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)  
 (72) PATRICK VERVAET, DANIEL REY, GAUTIER LALANCE, JEAN- LUC MANGERET  
 (85) 17/10/2016  
 (86) PCT EP2015/058343 de 17/04/2015  
 (87) WO 2015/158871 de 22/10/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 024320-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 22/04/2015  
 (30) 22/04/2014 FR 1453593  
 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01)  
 (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO DE ENGENHARIA CIVIL  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)  
 (72) ALAIN DOMINGO, EMMANUEL CLEMENT, PASCAL RAGOT  
 (85) 18/10/2016  
 (86) PCT EP2015/058714 de 22/04/2015  
 (87) WO 2015/162176 de 29/10/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 024607-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/08/2016



(30) 30/03/2016 CN 201620257612.3  
 (51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/439 (2011.01), H04N 5/60 (2006.01)  
 (54) PEÇA DE CONEXÃO PARA DISPOSITIVO EXTERNO DE TELEVISÃO INTELIGENTE  
 (71) LE HOLDINGS (BEIJING) CO., LTD. (CN) , LE SHI ZHI XIN ELECTRONIC TECHNOLOGY (TIANJIN) LIMITED (CN)  
 (72) LEI GENG  
 (85) 21/10/2016  
 (86) PCT CN2016/096663 de 25/08/2016  
 (87) WO 2017/166624 de 05/10/2017  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2016 024645-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/08/2016  
 (51) G06F 9/50 (2006.01), G06Q 10/04 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01)  
 (54) ?MÉTODO PARA GERENCIAR UMA TAREFA DE PROCESSAMENTO DE DADOS REQUERIDA POR UM CLIENTE, NÓ DE GERENCIAMENTO DE NUVEM, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, CARREADOR?  
 (71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP)  
 (72) CATALIN MEIROSU, TEREZA CRISTINA CARVALHO, VIVIANE TAVARES NASCIMENTO  
 (85) 21/10/2016  
 (86) PCT SE2016/050746 de 11/08/2016  
 (87) WO 2018/030924 de 15/02/2018

**(21) BR 11 2016 024655-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/05/2016  
 (51) H04L 27/26 (2006.01), H03M 7/30 (2006.01), H04L 27/36 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA ADMINISTRAR UM FLUXO DE BITS, CODIFICADOR, DECODIFICADOR, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADOR  
 (71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP)  
 (72) CHENGUANG LU, MIGUEL BERG, NILMA FONSECA, STEFAN HÖST, ALDEBARO KLAUTAU, LEONARDO RAMALHO, ELMAR TROJER  
 (85) 21/10/2016  
 (86) PCT SE2016/050480 de 24/05/2016  
 (87) WO 2017/204704 de 30/11/2017  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.



<b>(21) BR 11 2016 024659-4 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 18/06/2015                  (30) 19/06/2014 EP 14173148.9                  (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 29/89 (2006.01)                  (54) CONVERSÃO MEDIADA POR MATERIAL MICROPOROSO CRISTALINO DE COMPOSTOS C1-3 OXIGENADOS EM COMPOSTOS C4 OXIGENADOS.                  (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)                  (72) SARAVANAMURUGAN SHUNMUGAVEL, IRANTZU SADABA ZUBIRI, ESBEN TAARNING, MARTIN SPANGSBERG HOLM                  (85) 21/10/2016                  (86) PCT EP2015/063774 de 18/06/2015                  (87) WO 2015/193461 de 23/12/2015</p>
<b>(21) BR 11 2016 024663-2 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 14/10/2015                  (30) 07/01/2015 KR 10-2015-0001839                  (51) C08J 3/075 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08K 7/24 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01)                  (54) RESINA SUPERABSORVENTE TENDO RESISTÊNCIA MELHORADA À SOLIDIFICAÇÃO, E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA.                  (71) LG CHEM, LTD. (KR)                  (72) YOUNG-IN YANG, YOUNG-SAM KIM, JUN-KYU KIM, BO-HEE PARK, UNG-GU KANG, MIN-GYU KIM, SU-JIN KIM                  (85) 21/10/2016                  (86) PCT KR2015/010867 de 14/10/2015                  (87) WO 2016/111447 de 14/07/2016</p>
<b>(21) BR 11 2016 024804-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 08/04/2015                  (30) 25/04/2014 US 14/261,914                  (51) E21B 43/26 (2006.01)                  (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GESTÃO DE PRESSÃO DE FURO DE POÇO.                  (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)                  (72) MOJTABA KARIMI, DON HANNEGAN, MOJTABA P. SHAHRI, OVUNC MUTLU                  (85) 24/10/2016                  (86) PCT US2015/024891 de 08/04/2015                  (87) WO 2015/164078 de 29/10/2015                  Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.</p>



---

**(21) BR 11 2016 024805-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/04/2015  
 (30) 23/04/2014 US 61/982,932; 20/06/2014 US 62/015,340  
 (51) C08J 9/35 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), B29K 105/04 (2006.01)  
 (54) PRODUÇÃO ASSISTIDA PELO MODELO DE MATERIAIS POROSOS.  
 (71) AMERICAN AEROGEL CORPORATION (US)  
 (72) ZACHARY KOMON, MICHAEL WYRSTA  
 (85) 24/10/2016  
 (86) PCT US2015/027398 de 23/04/2015  
 (87) WO 2015/164673 de 29/10/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
 AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
 junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
 dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 024942-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/04/2015  
 (30) 28/04/2014 US 61/984,918  
 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01)  
 (54) EEMPLASTRO TÉRMICO INTELIGENTE PARA TERMOTERAPIA  
 ADAPTATIVA  
 (71) KING ABDULLAH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (SA)  
 (72) MUHAMMAD MUSTAFA HUSSAIN, AFTAB MUSTANSIR HUSSAIN  
 (85) 25/10/2016  
 (86) PCT IB2015/001409 de 20/04/2015  
 (87) WO 2015/170184 de 12/11/2015  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
 AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
 junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
 dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 025075-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/04/2015  
 (30) 28/04/2014 GB 1407384.5  
 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N  
 37/34 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653  
 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)  
 (54) FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA.  
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
 (72) JOHN HENRY NETTLETON-HAMMOND, NIAL RAE THOMSON, DIRK  
 ARMAND WIM STANSSENS  
 (85) 26/10/2016  
 (86) PCT EP2015/059233 de 28/04/2015



---

(87) WO 2015/165916 de 05/11/2015

---

**(21) BR 11 2016 025078-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/05/2015  
 (30) 29/05/2014 US 62/004,624  
 (51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)  
 (54) MITIGAÇÃO DE DESALINHAMENTO EM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE ROTATIVO.  
 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)  
 (72) JAMES W. CHAMBERS, DANNY W. WAGONER, ANDREW HARRISON  
 (85) 26/10/2016  
 (86) PCT US2015/033209 de 29/05/2015  
 (87) WO 2015/184275 de 03/12/2015

---

**(21) BR 11 2016 025244-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/04/2015  
 (30) 30/04/2014 US 61/986,719  
 (51) A61K 31/255 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)  
 (54) USO DE ÁCIDO 1,3-PROPANODISSULFÔNICO OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE SARCOIDOSE.  
 (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)  
 (72) ADAM S. MORGENTHAU  
 (85) 27/10/2016  
 (86) PCT US2015/028336 de 29/04/2015  
 (87) WO 2015/168315 de 05/11/2015

---

**(21) BR 11 2016 025247-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/04/2015  
 (30) 28/04/2014 US 61/985,227; 17/12/2014 US 14/574,059  
 (51) H04L 29/06 (2006.01)  
 (54) CODIFICAÇÃO DE COMPRIMENTO VARIÁVEL OTIMIZADO CENTRALMENTE PARA MULTIDIFUSÃO DE ROTEADOS DE ORIGEM.  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) EVELYNE ROCH  
 (85) 27/10/2016  
 (86) PCT CN2015/077701 de 28/04/2015  
 (87) WO 2015/165383 de 05/11/2015

---

**(21) BR 11 2016 025249-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/10/2014  
 (30) 30/04/2014 CN 201410182979.9



(51) G06F 9/445 (2018.01)  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO EMBUTIDO PARA CARREGAR UM CONDUTOR.  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) DANENG WANG, GUANGHUA ZHONG, FANG YUAN  
 (85) 27/10/2016  
 (86) PCT CN2014/090101 de 31/10/2014  
 (87) WO 2015/165232 de 05/11/2015

**(21) BR 11 2016 025915-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/07/2016  
 (30) 04/07/2016 BR PCTBR2016050155  
 (51) G06Q 50/02 (2012.01), G06Q 10/04 (2012.01), A01B 79/00 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G01C 21/20 (2006.01), G06F 21/31 (2013.01)  
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLE E AUDITORIA DE APLICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS FEITA POR VEÍCULOS  
 (71) PERFECT FLIGHT ASSESSORIA E CONTROLE DE PULVERIZACAO LTDA (BR/SP)  
 (72) FERNANDO MARCONDES ROSSETTI, KRISS CORSO E SILVA  
 (85) 05/11/2016  
 (86) PCT BR2016/050155 de 04/07/2016  
 (87) WO 2018/006142 de 11/01/2018

**(21) BR 11 2016 026035-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/05/2014  
 (51) H04L 29/06 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE OBTENÇÃO DE CERTIFICADOS.  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) YING XIONG, JIANGSHENG WANG, CHENGYAN FENG  
 (85) 07/11/2016  
 (86) PCT CN2014/077075 de 08/05/2014  
 (87) WO 2015/168914 de 12/11/2015

**(21) BR 11 2016 026356-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/08/2015  
 (51) H02K 5/22 (2006.01), H02K 11/00 (2016.01), H02K 5/02 (2006.01)  
 (54) MOTOR SEM ESCOVA E DISPOSITIVO DE DIREÇÃO ASSISTIDA ELÉTRICA E VEÍCULO EQUIPADO COM O MESMO.  
 (71) NSK LTD. (JP)  
 (72) TOSHIMASA WADA  
 (85) 10/11/2016  
 (86) PCT JP2015/072601 de 10/08/2015



---

(87) WO 2017/026023 de 16/02/2017

---

**(21) BR 11 2016 026369-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 08/05/2015  
(30) 12/05/2014 GB 1408387.7  
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)  
(54) COMBINAÇÕES DE FORMOTEROL E BUDESONIDA PARA TRATAMENTO DE COPD.  
(71) TEVA PHARMACEUTICALS EUROPE B.V. (NL)  
(72) ULLMANN, MICHIEL  
(85) 10/11/2016  
(86) PCT EP2015/060257 de 08/05/2015  
(87) WO 2015/173154 de 19/11/2015  
Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2016 026543-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/05/2014  
(51) H04L 29/08 (2006.01)  
(54) SISTEMA DE REDE DE VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DE REDE E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, E APARELHO.  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
(72) LEI ZHU, ANNI WEI  
(85) 11/11/2016  
(86) PCT CN2014/077581 de 15/05/2014  
(87) WO 2015/172362 de 19/11/2015

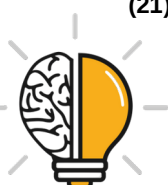
---

**(21) BR 11 2016 027763-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/05/2015  
(30) 13/06/2014 US 62/012,005; 13/06/2014 US 62/012,017; 30/04/2015 US 14/701,360  
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), H02N 2/02 (2006.01)  
(54) CONDUTOR FLEXÍVEL PARA USO EM UMALENTE DE CONTATO.  
(71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)  
(72) JEFFREY G. LINHARDT, ZENGHE LIU, SCOTT B. KENNEDY  
(85) 25/11/2016  
(86) PCT US2015/031233 de 15/05/2015  
(87) WO 2015/191242 de 17/12/2015

---

**(21) BR 11 2016 028193-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---



(22) 16/06/2015  
 (30) 24/06/2014 US 62/016,594; 13/03/2015 US 14/658,005  
 (51) H04L 12/58 (2006.01), H04W 4/12 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01)  
 (54) NOTIFICAÇÕES ENTRE DISPOSITIVOS.  
 (71) GOOGLE INC. (US)  
 (72) MICHAEL CAMPBELL KOSS, JUSTIN DEWITT, KATIE JANE MESSERLY,  
 DMITRY TITOV  
 (85) 30/11/2016  
 (86) PCT US2015/036042 de 16/06/2015  
 (87) WO 2015/200051 de 30/12/2015

**(21) BR 11 2016 029238-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/06/2015  
 (30) 16/06/2014 DE 10 2014 108 444.6  
 (51) A61M 1/34 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E APARELHOS PARA FORNECER UMA SOLUÇÃO PARA O  
 TRATAMENTO DE SANGUE.  
 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)  
 (72) JÜRGEN KLEWINGHAUS  
 (85) 13/12/2016  
 (86) PCT EP2015/063334 de 15/06/2015  
 (87) WO 2015/193237 de 23/12/2015

**(21) BR 11 2016 030001-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/06/2014  
 (51) H04W 24/00 (2009.01)  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE DADOS.  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) GUANGLIN HAN, XIN XIONG  
 (85) 20/12/2016  
 (86) PCT CN2014/080426 de 20/06/2014  
 (87) WO 2016/004560 de 14/01/2016

**(21) BR 11 2017 000750-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/07/2015  
 (30) 29/07/2014 US 14/446,064  
 (51) H04W 24/00 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01)  
 (54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA EM UM AMBIENTE DE  
 INTERFERÊNCIA INTERMITENTE  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) PETER KAIROUZ, AHMED KAMEL SADEK, KAMBIZ AZARIAN YAZDI,  
 NACHIAPPAN VALLIAPPAN  
 (85) 13/01/2017  
 (86) PCT US2015/042501 de 28/07/2015



---

(87) WO 2016/018927 de 04/02/2016

---

**(21) BR 11 2017 000760-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/07/2015  
 (30) 15/07/2014 US 62/024,791  
 (51) C12N 15/20 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE CULTURA SOB ESTRESSE ABIÓTICO  
 (71) CERES, INC. (US)  
 (72) ROGER I. PENNELL, WUYI WANG, CHUAN-YIN WU, DWARKESH PARIHAR, PARESH VERMA, VIJAY R. KUMAR, SHRIDHAR J. RAO  
 (85) 13/01/2017  
 (86) PCT US2015/040614 de 15/07/2015  
 (87) WO 2016/011179 de 21/01/2016

---

**(21) BR 11 2017 006387-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/11/2016  
 (30) 14/06/2016 KR 10-2016-0073973  
 (51) D06F 39/08 (2006.01), D06F 39/00 (2006.01)  
 (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR  
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)  
 (72) JIHONG LEE, KIJUNG SUNG, SEUNGWOOK JUNG  
 (85) 28/03/2017  
 (86) PCT KR2016/012961 de 11/11/2016  
 (87) WO 2017/217614 de 21/12/2017

---

**(21) BR 11 2017 006695-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/08/2016  
 (51) A61C 19/04 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)  
 (54) APARELHO DE DIMENSIONAMENTO DOS TECIDOS MOLES DA FACE EM RELAÇÃO AO APARELHO BUCAL E PEÇAS DENTÁRIAS  
 (71) JULIO CÉSAR REYNAFARJE REYNA (PE)  
 (72) JULIO CÉSAR REYNAFARJE REYNA  
 (85) 31/03/2017  
 (86) PCT PE2016/000013 de 15/08/2016  
 (87) WO 2018/034576 de 22/02/2018

---

**(21) BR 11 2017 008304-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/10/2015  
 (30) 24/10/2014 US 62/068,282; 24/10/2014 US 62/068,264; 24/10/2014 US 62/068,243; 17/12/2014 US 62/093,301  
 (51) C12N 9/48 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)  
 (54) TRIPEPTIDIL PEPTIDASES TOLERANTES À PROLINA E SEUS USOS



(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)  
 (72) KARSTEN MATTHIAS KRAGH, ERNST MEINJOHANN, ANDREI MIASNIKOV, MARIA MA, THOMAS EISELE, SVEND HAANING, PETER EDVARD DEGN, STEFFEN YDE BAK  
 (85) 20/04/2017  
 (86) PCT EP2015/074600 de 23/10/2015  
 (87) WO 2016/062855 de 28/04/2016

**(21) BR 11 2017 008755-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/11/2015  
 (30) 05/11/2014 EP 14191889.6  
 (51) C12N 9/24 (2006.01), C12C 1/02 (2006.01), C12C 5/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01)  
 (54) ENZIMAS PARA MALTAGEM  
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)  
 (72) CHARLOTTE HORSMANS POULSEN  
 (85) 27/04/2017  
 (86) PCT EP2015/075842 de 05/11/2015  
 (87) WO 2016/071463 de 12/05/2016

**(21) BR 11 2017 008776-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/10/2015  
 (30) 06/11/2014 US 14/535,241  
 (51) A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01)  
 (54) SUPLEMENTOS NUTRICIONAIS QUE CONTÊM UM COMPONENTE PEPTÍDICO E SEUS USOS  
 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)  
 (72) ERIC A.F. VAN TOL, MARIEKE H. SCHOEMAKER, GABRIELE GROSS, TEARTSE TIM LAMBERS, PETER WIELINGA, ROBERT KLEEMANN  
 (85) 27/04/2017  
 (86) PCT US2015/054383 de 07/10/2015  
 (87) WO 2016/073126 de 12/05/2016

**(21) BR 11 2017 009398-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/11/2015  
 (30) 10/11/2014 US 62/077,486; 14/04/2015 US 62/147,329; 06/07/2015 US 62/188,999  
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO ESPECÍFICAS PARA CD73 E SEUS USOS  
 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)  
 (72) RALPH MINTER, STEVEN RUST, SANDRINE GUILLARD, LUTZ U. JERMUTUS, CARL HAY, KRIS SACHSENMEIER, ERIN SULT, QIHUI HUANG, PETER PAVLIK, MELISSA DAMSCHRODER, LI CHENG, GUNDO DIEDRICH, JONATHAN RIOS-DORIA, SCOTT HAMMOND, ROBERT E.



HOLLINGSWORTH, CHING CHING LEOW, NICHOLAS DURHAM, JAMES  
GEOGHEGAN, MARY ANTONYSAMY, KIM ROSENTHAL, XIAOJUN LU

(85) 04/05/2017

(86) PCT EP2015/076111 de 09/11/2015

(87) WO 2016/075099 de 19/05/2016

**(21) BR 11 2017 009445-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/10/2015

(30) 18/11/2014 KR 10-2014-0160581

(51) H04N 21/439 (2011.01), H04N 21/233 (2011.01)

(54) DISPOSITIVO PROCESSADOR DE CONTEÚDO, E MÉTODO PARA  
TRANSMITIR UM SEGMENTO DE UM DISPOSITIVO PROCESSADOR DE  
CONTEÚDO

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JANG-HO JIN, YOUNG-JUN RYU, MYUNG-SUK SONG

(85) 04/05/2017

(86) PCT KR2015/011115 de 21/10/2015

(87) WO 2016/080660 de 26/05/2016

**(21) BR 11 2017 009815-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/11/2015

(30) 10/11/2014 JP 2014-228328; 17/07/2015 JP PCT/JP2015/070539

(51) A61F 5/11 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE GESSO ADESIVA LIGADA A UM DEDO/DEDO DO PÉ  
AO LONGO DE UMA BORDA DE UNHA LATERAL PARA TRATAMENTO DE  
FERIDA CAUSADA POR UNHA ENCRAVADA

(71) NEOSTYLE B CO., LTD. (JP)

(72) MASANORI HARADA

(85) 10/05/2017

(86) PCT JP2015/081434 de 09/11/2015

(87) WO 2016/076248 de 19/05/2016

**(21) BR 11 2017 009958-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/11/2015

(30) 17/11/2014 EP 14193410.9; 01/05/2015 EP 15166103.0

(51) D21C 3/02 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21C  
9/14 (2006.01), D21C 9/153 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE HEMICELULOSES DE POLPA ALCALINA  
DE CLASSE DE PAPEL.

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(72) HENRIK LUND, PEDRO EMANUEL GARCIA LOUREIRO, JAROSLAV  
STAVIK

(85) 11/05/2017

(86) PCT EP2015/076668 de 16/11/2015



---

(87) WO 2016/079045 de 26/05/2016

---

**(21) BR 11 2017 009997-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/11/2015

(30) 14/11/2014 US 62/079903; 13/11/2015 US 62/255276

(51) C12P 7/42 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C12P 17/10 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO E BIOSINTETIZAÇÃO DE UM COMPOSTO, HOSPEDEIRO RECOMBINANTE, PRODUTO, ORGANISMO, REDE BIOQUÍMICA, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO, E, COMPOSIÇÃO.

(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)

(72) ADRIANA LEONORA BOTES, ALEX VAN ECK CONRADIE, NADIA KADI

(85) 12/05/2017

(86) PCT US2015/060747 de 13/11/2015

(87) WO 2016/077800 de 19/05/2016

---

**(21) BR 11 2017 010073-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/11/2014

(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/76 (2006.01), C12P 19/62 (2006.01), C07H 17/08 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) CEPA DE EXPRESSÃO HETERÓLOGA DE ESPINOSADE E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO E USO DA MESMA

(71) ZHEJIANG HISUN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) JUN HUANG, ZHEN YU, MEIHONG LI, LINGHUI ZHENG, NA LI, HAIBIN WANG, HUA BAI

(85) 12/05/2017

(86) PCT CN2014/091118 de 14/11/2014

(87) WO 2016/074221 de 19/05/2016

---

**(21) BR 11 2017 010303-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/11/2015

(30) 18/11/2014 US 62/081,134

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-CD47, MÉTODOS E USOS

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(72) JIANYING DONG, ROSA CARDOSO, HONG MIMI ZHOU, CHRISTINE PIETSCH

(85) 17/05/2017

(86) PCT US2015/061014 de 17/11/2015

(87) WO 2016/081423 de 26/05/2016



---

<b>(21) BR 11 2017 010324-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/11/2015 (30) 20/11/2014 EP 14194136.9; 22/01/2015 EP 15152141.6; 11/05/2015 EP 15167173.2 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR OU RETARDAR A PROGRESSÃO DE UM CÂNCER EM UM INDIVÍDUO, MOLÉCULAS, MÉTODOS PARA AUMENTAR A FUNÇÃO IMUNE EM UM INDIVÍDUO E PARA SELECIONAR UM PACIENTE PARA TRATAMENTO, KITS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE UMA COMBINAÇÃO DE UMA MOLÉCULA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) CHRISTIAN KLEIN, VAIOS KARANIKAS, PABLO UMANA, ALFRED ZIPPELIUS, DANIELA THOMMEN, JENS SCHREINER (85) 17/05/2017 (86) PCT EP2015/076682 de 16/11/2015 (87) WO 2016/079050 de 26/05/2016
<b>(21) BR 11 2017 010336-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/11/2015 (30) 17/11/2014 AU 2014904606 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DERRAME (71) CSL LIMITED (AU) , B-CREATIVE SWEDEN AB (SE) (72) ULF ERIKSSON, INGRID NILSSON, DANIEL LAWRENCE, ENMING JOE SU (85) 17/05/2017 (86) PCT AU2015/050720 de 17/11/2015 (87) WO 2016/077878 de 26/05/2016
<b>(21) BR 11 2017 010346-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/11/2015 (30) 18/11/2014 GB 1420445.7 (51) A61K 38/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) HOMODÍMERO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM HOMODÍMERO, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO E PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. (71) ARPI ROGERS (GB) (72) ARPI ROGERS (85) 17/05/2017 (86) PCT EP2015/076712 de 16/11/2015 (87) WO 2016/079066 de 26/05/2016

---



<b>(21) BR 11 2017 010414-8 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                      (22) 24/11/2015                      (30) 25/11/2014 US 62/084,366                      (51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01)                      (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA RADIOMARCAÇÃO COM 18F DE SUBSTÂNCIAS BIOLÓGICAS                      (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)                      (72) DAVID DONNELLY                      (85) 18/05/2017                      (86) PCT US2015/062502 de 24/11/2015                      (87) WO 2016/086036 de 02/06/2016</p>
<b>(21) BR 11 2017 010447-4 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                      (22) 20/11/2015                      (30) 21/11/2014 US 62/082,897; 15/09/2015 US 62/218,857                      (51) C12N 15/34 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)                      (54) VETORES DE AAV DIRECIONADOS AO SISTEMA NERVOSO CENTRAL                      (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)                      (72) STEVEN GRAY, THOMAS MCCOWN                      (85) 18/05/2017                      (86) PCT US2015/061788 de 20/11/2015                      (87) WO 2016/081811 de 26/05/2016</p>
<b>(21) BR 11 2017 010586-1 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                      (22) 20/10/2015                      (30) 20/11/2014 US 14/548,411                      (51) H01P 3/10 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H01Q 1/46 (2006.01)                      (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO COM MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE MODO E MÉTODOS PARA USO COM O MESMO                      (71) AT&amp;T INTELLECTUAL PROPERTY I, L.P. (US)                      (72) PAUL SHALA HENRY, ROBERT BENNETT, IRWIN GERSZBERG, FARHAD BARZEGAR, DONALD J. BARNICKEL, THOMAS M. WILLIS III                      (85) 19/05/2017                      (86) PCT US2015/056320 de 20/10/2015                      (87) WO 2016/081125 de 26/05/2016</p>
<b>(21) BR 11 2017 010588-8 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                      (22) 25/11/2015                      (30) 26/11/2014 US 62/084,652                      (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)                      (54) FORMAS CRISTALINAS DE INIBIDORES DE PARP                      (71) CEPHALON, INC (US)</p>



(72) STEPHEN J. BIERLMAIER, RALPH C. HALTIWANGER, MARTIN J. JACOBS

(85) 19/05/2017

(86) PCT US2015/062572 de 25/11/2015

(87) WO 2016/086080 de 02/06/2016

**(21) BR 11 2017 011522-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2015

(30) 01/12/2014 US 62/086,113

(51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01)

(54) SISTEMA, E, MÉTODO

(71) INSCAPE DATA, INC. (US)

(72) W. LEO HOARTY

(85) 31/05/2017

(86) PCT US2015/062945 de 30/11/2015

(87) WO 2016/089749 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011621-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/10/2015

(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)

(54) GENE N?AU RESISTENTE AO VÍRUS DO MOSAICO DO TABACO E MÉTODOS DE CLONAGEM E SUAS APLICAÇÕES

(71) YUNNAN ACADEMY OF TOBACCO AGRICULTURAL SCIENCES (CN)

(72) YONG LIU, XINJIE YUAN, CHANGJUN HUANG, YONGPING LI, HAIQIN YU, XUEJUN CHEN, BINGGUANG XIAO

(85) 01/06/2017

(86) PCT CN2015/091560 de 09/10/2015

(87) WO 2017/059582 de 13/04/2017

**(21) BR 11 2017 011724-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/01/2016

(30) 09/01/2015 US 62/101,697

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)

(54) ENSAIO PARA DETECTAR DPP-4 HUMANA

(71) MEDIMMUNE, LLC (US)

(72) CHIEN-YING CHANG, XIAODONG XIAO, PARTHA CHOWDHURY

(85) 02/06/2017

(86) PCT US2016/012603 de 08/01/2016

(87) WO 2016/112261 de 14/07/2016

**(21) BR 11 2017 011749-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/12/2015



(30) 04/12/2014 US 62/087,442  
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)  
 (54) ANTICORPOS ANTI-CD38 PARA O TRATAMENTO DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA  
 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)  
 (72) PARUL DOSHI, GWENN DANET-DESNOYERS, CEDRIC DOS SANTOS, AMY SASSER, XIAOCHUAN SHAN  
 (85) 02/06/2017  
 (86) PCT US2015/063371 de 02/12/2015  
 (87) WO 2016/089960 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 012232-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/12/2015  
 (30) 11/12/2014 EP 14197275.2; 30/07/2015 EP 15179050.8  
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01)  
 (54) DERIVADOS TETRACÍCLICOS ATIVOS EM TERMOS PESTICIDAS COM SUBSTITUINTES CONTENDO ENXOFRE  
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
 (72) PIERRE JOSEPH MARCEL JUNG, OTTMAR FRANZ HUETER, ANDREW EDMUNDS, MICHEL MUEHLEBACH, JÉRÔME YVES CASSAYRE, ROGER GRAHAM HALL, ANDRÉ JEANGUENAT  
 (85) 08/06/2017  
 (86) PCT EP2015/078609 de 04/12/2015  
 (87) WO 2016/091731 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 012233-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/12/2015  
 (30) 12/12/2014 EP 14197713.2; 18/12/2014 EP 14020113.8  
 (51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01)  
 (54) MATERIAL DE SUPLEMENTO DE ALIMENTO PARA ANIMAIS PARA USO EM ALIMENTO PARA ANIMAIS DE AQUACULTURA  
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)  
 (72) CHRISTIAN MARTIN, ESTER SANTIGOSA, VIVIEN VERLHAC  
 (85) 08/06/2017  
 (86) PCT EP2015/079417 de 11/12/2015  
 (87) WO 2016/092071 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 012235-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/12/2015  
 (30) 08/12/2014 EP 14196803.2  
 (51) B01F 5/06 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)  
 (54) ESTRUTURA DE MISTURA DE FLUIDO, UNIDADE DE REAÇÃO CONTÍNUA, REATOR DE REAÇÃO CONTÍNUA E MÉTODO DE USO DOS MESMOS



(71) LONZA LTD (CH)  
 (72) DOMINIQUE ROBERGE, PATRICK PLOUFFE, ARTURO MACCHI  
 (85) 08/06/2017  
 (86) PCT IT2015/000301 de 09/12/2015  
 (87) WO 2016/092581 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 012237-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/12/2014  
 (51) H04L 1/02 (2006.01)  
 (54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)  
 (72) YIQUN WU, SHUNQING ZHANG, YAN CHEN  
 (85) 08/06/2017  
 (86) PCT CN2014/093534 de 11/12/2014  
 (87) WO 2016/090587 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 012238-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/12/2015  
 (30) 30/12/2014 US 62/097,813; 28/12/2015 US 14/980,867  
 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)  
 (54) PARTIÇÃO DE BUFFER TEMPORÁRIO PARA CODIFICAÇÃO DE SOBREPOSIÇÃO  
 (71) MEDIATEK INC. (CN)  
 (72) CHIEN-HWA HWANG, YI-JU LIAO, TZE-PING LOW, LUNG-SHENG TSAI  
 (85) 08/06/2017  
 (86) PCT CN2015/099664 de 30/12/2015  
 (87) WO 2016/107570 de 07/07/2016

**(21) BR 11 2017 012240-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/12/2015  
 (30) 11/12/2014 NZ NZ702926  
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 63/04 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES CONTENDO ALCALOIDES E SUAS UTILIZAÇÕES  
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
 (72) ANDREW IAN SELWOOD, JASON LESLIE JOHN RYAN, ROELOF VAN GINKEL  
 (85) 08/06/2017  
 (86) PCT EP2015/079187 de 10/12/2015  
 (87) WO 2016/091987 de 16/06/2016



---

<b>(21) BR 11 2017 012357-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2015 (30) 10/12/2014 JP 2014-249967; 20/11/2015 JP 2015-228188 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE. (71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP) (72) IZUMI TASHIRO, YOSHIHIRO TAKIYAMA, AKIRA SONODA (85) 09/06/2017 (86) PCT JP2015/006134 de 09/12/2015 (87) WO 2016/092841 de 16/06/2016
<b>(21) BR 11 2017 012358-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2015 (30) 10/12/2014 JP 2014-249959; 10/12/2014 JP 2014-249960; 15/05/2015 JP 2015-100512 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE. (71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP) (72) HIROYUKI HANAO, HARUE SHIMIZU, HIKARI MAKIHARA, AKIRA SONODA, KATSUHIKO SUGIYAMA, RYOSUKE OZAKI (85) 09/06/2017 (86) PCT JP2015/006136 de 09/12/2015 (87) WO 2016/092843 de 16/06/2016
<b>(21) BR 11 2017 012359-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/12/2015 (30) 10/12/2014 JP 2014-249965; 21/10/2015 JP 2015-207417 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE. (71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP) (72) IZUMI TASHIRO, YOSHIHIRO TAKIYAMA, AKIRA SONODA, TOSHIHIRO NODA, DAISHI NAKAYAMA (85) 09/06/2017 (86) PCT JP2015/006135 de 09/12/2015 (87) WO 2016/092842 de 16/06/2016
<b>(21) BR 11 2017 012632-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/12/2014 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE HIGIENE BUCAL (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) EDUARDO J. JIMENEZ, ROBERT MOSKOVICH (85) 13/06/2017

---



---

(86) PCT US2014/072036 de 23/12/2014

(87) WO 2016/105356 de 30/06/2016

---

**(21) BR 11 2017 012666-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/12/2015

(30) 16/12/2014 KR 10-2014-0181791

(51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)

(54) MÉTODOS PARA CONFERIR OU INTENSIFICAR A RESISTÊNCIA HERBICIDA EM PLANTAS E/OU ALGAS COM VARIANTES DE PROTOPORFIRINOGENIO OXIDASE

(71) FARMHANNONG CO., LTD. (KR)

(72) SOON-KEE SUNG, JOONSEON YOON, YUNJUNG HAN

(85) 13/06/2017

(86) PCT KR2015/013812 de 16/12/2015

(87) WO 2016/099153 de 23/06/2016

---

**(21) BR 11 2017 012718-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2015

(30) 19/12/2014 US 62/094328

(51) C12P 7/42 (2006.01)

(54) CÉLULA DE LEVEDURA RECOMBINANTE, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR 3-HP E PARA PRODUZIR ÁCIDO ACRÍLICO OU UM SAL DO MESMO.

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(72) MONICA TASSONE

(85) 14/06/2017

(86) PCT US2015/066835 de 18/12/2015

(87) WO 2016/100894 de 23/06/2016

---

**(21) BR 11 2017 012928-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2015

(30) 19/12/2014 US 62/094,943; 02/11/2015 US 62/249,781

(51) C12N 9/14 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)

(54) USO DE UM ECTONUCLEOTÍDEO PIROFOSFATASE FOSFODIESTERASE (NPP1); USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; E USO DE UM SNPP1 HUMANO RECOMBINANTE ISOLADO, FRAGMENTO OU PROTEÍNA DE FUSÃO DESTES

(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) ANTHONY QUINN, NELSON HSIA, TAYEBA KHAN, KIM LYNETTE ASKEW, GREGORY GRABOWSKI, ZHILIANG CHENG, W. CHARLES O'NEILL

(85) 16/06/2017

(86) PCT US2015/066646 de 18/12/2015

(87) WO 2016/100803 de 23/06/2016



---

**(21) BR 11 2017 012944-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/12/2015  
 (30) 19/12/2014 US 62/094752; 24/04/2015 US 62/152122  
 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01)  
 (54) ?ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO ISOLADA, VETOR, CÉLULA, E, MÉTODO PARA PREVENÇÃO, TRATAMENTO OU MELHORIA DE PELO MENOS UM SINTOMA DE INFECÇÃO DE INFLUENZA?  
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 (72) LISA A. PURCELL, JONATHAN VIAU, WILLIAM OLSON  
 (85) 16/06/2017  
 (86) PCT US2015/066654 de 18/12/2015  
 (87) WO 2016/100807 de 23/06/2016

---

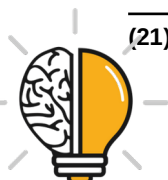
**(21) BR 11 2017 013104-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/12/2015  
 (30) 19/12/2014 US 62/094104; 28/05/2015 US 62/167408; 14/08/2015 US 62/205524  
 (51) A01K 67/027 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA MODIFICAR UM LOCUS GENÔMICO ALVO EM UMA CÉLULA, PARA INTENSIFICAR A RECOMBINAÇÃO HOMÓLOGA EM UM LOCUS GENÔMICO ALVO EM UMA CÉLULA E PARA PRODUZIR UMA GERAÇÃO F0 DE UM ANIMAL NÃO HUMANO.  
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 (72) VERA VORONINA, LYNN MACDONALD, BRIAN ZAMBROWICZ, ANDREW J. MURPHY  
 (85) 19/06/2017  
 (86) PCT US2015/066681 de 18/12/2015  
 (87) WO 2016/100819 de 23/06/2016

---

**(21) BR 11 2017 013111-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2015  
 (30) 22/12/2014 US 62/095,297; 18/05/2015 US 62/163,251  
 (51) C07K 16/28 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UM DISTÚRBO E DE TRATAMENTO DA SINOVITE, USO DE UM ANTICORPO E ANTICORPO  
 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)  
 (72) ROBERT SIKORSKI, JULIE HAMBLETON, NILACANTAN SANKAR  
 (85) 19/06/2017  
 (86) PCT US2015/067012 de 21/12/2015  
 (87) WO 2016/106180 de 30/06/2016

---

**(21) BR 11 2017 013172-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 18/12/2015  
 (30) 19/12/2014 US 62/094,771  
 (51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12G 3/02 (2006.01)  
 (54) MISTURAS DE GLUCOAMILASE  
 (71) DANISCO US INC. (US)  
 (72) VIVEK SHARMA, PAULA JOHANNA MARIA TEUNISSEN  
 (85) 19/06/2017  
 (86) PCT US2015/066784 de 18/12/2015  
 (87) WO 2016/100871 de 23/06/2016

**(21) BR 11 2017 013176-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2015  
 (30) 19/12/2014 US 62/094,625; 06/11/2015 US 62/252,083  
 (51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/735 (2006.01)  
 (54) RECEPTORES DE ANTÍGENOS QUIMÉRICOS E MÉTODOS PARA USÁ-LOS  
 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE INC. (US)  
 (72) WAYNE A.MARASCO  
 (85) 19/06/2017  
 (86) PCT US2015/067225 de 21/12/2015  
 (87) WO 2016/100985 de 23/06/2016

**(21) BR 11 2017 013177-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/12/2015  
 (30) 19/12/2014 US 62/094,596  
 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)  
 (54) RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICOS DE ANIDRASE CARBÔNICA IX E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS  
 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE INC. (US)  
 (72) WAYNE A. MARASCO  
 (85) 19/06/2017  
 (86) PCT US2015/067178 de 21/12/2015  
 (87) WO 2016/100980 de 23/06/2016

**(21) BR 11 2017 013918-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 28/01/2016  
 (30) 28/01/2015 US 62/108,630; 27/01/2016 US 15/008,203  
 (51) H04W 48/18 (2009.01)  
 (54) RELATÓRIO DE CORRESPONDÊNCIA DE CONDIÇÃO E REGRA DE RAN PARA CONTROLE E GERENCIAMENTO DE INTERFUNCIONAMENTO DE LTE-WLAN  
 (71) MEDIATEK INC. (TW)  
 (72) CHIEN-CHUN HUANG-FU, YU-SYUAN JHENG, PAVAN SANTHANA KRISHNA NUGGEHALLI



(85) 27/06/2017  
 (86) PCT CN2016/072493 de 28/01/2016  
 (87) WO 2016/119710 de 04/08/2016

**(21) BR 11 2017 014412-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/01/2016  
 (30) 05/01/2015 US 62/099643  
 (51) A61K 38/00 (2006.01)  
 (54) ?MÉTODO PARA MELHORAR A SAÚDE DE UM MAMÍFERO FEMININO E/OU AUMENTAR A PRODUÇÃO DE LEITE E/OU AUMENTAR O TEOR DE GORDURA DO LEITE PRODUZIDO PELO MAMÍFERO, LEITE, PRODUTO LÁCTEO PARA CONSUMO HUMANO, KIT, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO?  
 (71) CORNELL UNIVERSITY (US)  
 (72) RODRIGO CARVALHO BICALHO  
 (85) 03/07/2017  
 (86) PCT US2016/012154 de 05/01/2016  
 (87) WO 2016/111992 de 14/07/2016

**(21) BR 11 2017 014414-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/02/2016  
 (30) 09/02/2015 EP 15154301.4  
 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)  
 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA  
 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)  
 (72) MICHAEL JOSEPH EDOUARD BOONEN, CLAUDE PEERBOOM  
 (85) 03/07/2017  
 (86) PCT EP2016/052494 de 05/02/2016  
 (87) WO 2016/128318 de 18/08/2016

**(21) BR 11 2017 014433-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/01/2016  
 (30) 04/01/2015 US 62/099,560; 04/01/2015 US 62/099,565; 19/05/2015 US 62/163,497; 02/06/2015 US 62/169,724; 29/10/2015 US 62/247,856  
 (51) C12N 9/16 (2006.01)  
 (54) PROTEÍNA DNASE I MODIFICADA, PROCESSO PARA PREPARAR PROTEÍNA DNASE I MODIFICADA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA  
 (71) PROTALIX LTD. (IL)  
 (72) LILACH CHEN ZELTSBURG, ILYA RUDERFER, AVIDOR SHULMAN, LIAT FUX, YULIA UGORTSEV, HAGIT NETA, SIVAN GELLEY, ELAD LAVEE LAVIAD, YOSEPH SHAALTIEL  
 (85) 03/07/2017  
 (86) PCT IL2016/050003 de 04/01/2016



---

(87) WO 2016/108244 de 07/07/2016

---

**(21) BR 11 2017 014551-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 08/01/2016  
(30) 08/01/2015 EP PCT/EP2015050276; 15/07/2015 DK PA 2015 00412;  
15/07/2015 DK PA 2015 00413; 16/07/2015 DK PA 2015 00415; 16/07/2015 DK  
PA 2015 00416  
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K  
16/46 (2006.01)  
(54) ?ANTICORPO, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE  
EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA  
TRATAMENTO DE UMA DOENÇA, PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO  
BIESPECÍFICO E PARA DETECÇÃO DA POSSÍVEL OCORRÊNCIA DE  
RETICULAÇÃO ENTRE CÉLULAS COM EXPRESSÃO DE CD3 E CD20 EM  
UMA AMOSTRA DERIVADA DE UM PACIENTE, USO DE UM ANTICORPO  
BIESPECÍFICO, E, KIT?  
(71) GENMAB A/S (DK)  
(72) PATRICK ENGELBERTS, ESTHER BREIJ, RIK RADEMAKER, ISIL  
ALTINTAS, DAVID SATIJN, SANDRA VERPLOEGEN, RIEMKE VAN  
DIJKHUIZEN RADERSMA, EDWARD VAN DEN BRINK, JANINE  
SCHUURMAN, PAUL PARREN  
(85) 05/07/2017  
(86) PCT EP2016/050296 de 08/01/2016  
(87) WO 2016/110576 de 14/07/2016

---

**(21) BR 11 2017 014552-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/01/2016  
(30) 08/01/2015 GB 1500263.7  
(51) A61K 38/23 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)  
(54) ?ANÁLOGO DE CALCITONINA, E, MÉTODO PARA PRODUIR UMA  
DIMINUIÇÃO NOS TRIGLICERÍDEOS NO FÍGADO/REDUÇÃO DE ACÚMULO  
DE GORDURA NO FÍGADO?  
(71) KEYBIOSCIENCE AG (CH)  
(72) MORTEN KARSDAL, KIM HENRIKSEN, KIM VIETZ ANDREASSEN,  
SOFIE GYDESEN, SARA TOFTEGAARD HJULER  
(85) 05/07/2017  
(86) PCT EP2016/050186 de 07/01/2016  
(87) WO 2016/110525 de 14/07/2016

---

**(21) BR 11 2017 014559-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/01/2016  
(30) 12/01/2015 EP 15150786.0  
(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01)  
(54) POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO DE IL-17A, PROTEÍNA DE FUSÃO OU



CONJUGADO, COMPLEXO, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO, E, COMPOSIÇÃO

(71) AFFIBODY AB (SE)

(72) FREDRIK FREJD, JOACHIM FELDWISCH, SUSANNE KLINT, LINDVI GUDMUNSDOTTER

(85) 05/07/2017

(86) PCT EP2016/050456 de 12/01/2016

(87) WO 2016/113246 de 21/07/2016

**(21) BR 11 2017 014609-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/01/2016

(30) 06/01/2015 CN 201510003843.1

(51) C07K 14/37 (2006.01), C12N 15/04 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)

(54) PROTEÍNA, BIOMATERIAL ASSOCIADO À PROTEÍNA, USO DA PROTEÍNA E DO BIOMATERIAL, MÉTODO PARA CULTIVAR UMA PLANTA GENETICAMENTE MODIFICADA RESISTENTE A DOENÇAS, PRODUTO PARA REGULAR A RESISTÊNCIA DAS PLANTAS A DOENÇAS E USO DO PRODUTO

(71) CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN)

(72) JUNSHENG QI, ZHIZHONG GONG, XUHUI HONG

(85) 06/07/2017

(86) PCT CN2016/070035 de 04/01/2016

(87) WO 2016/110229 de 14/07/2016

**(21) BR 11 2017 015502-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/01/2015

(51) C09D 11/101 (2014.01), C09D 11/03 (2014.01)

(54) AGENTES POLIMÉRICOS FOTOATIVOS

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(72) GREGG A. LANE, ZHANG-LIN ZHOU, RODNEY DAVID STRAMEL, OR BRANDSTEIN

(85) 19/07/2017

(86) PCT US2015/013016 de 27/01/2015

(87) WO 2016/122455 de 04/08/2016

**(21) BR 11 2017 016408-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/02/2016

(30) 25/02/2015 EP 15156444.0

(51) F24C 15/10 (2006.01)

(54) PÉ DE BORRACHA, DISPOSITIVO DE METAL AQUECÍVEL, GRADE DE FERRO FUNDIDO E USO DE SILICONE

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) STEFANO TONIETTO, EMANUELE SORRENTINO



(85) 31/07/2017  
 (86) PCT EP2016/052337 de 04/02/2016  
 (87) WO 2016/134939 de 01/09/2016

**(21) BR 11 2017 018058-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/02/2016  
 (30) 25/02/2015 US 62/120,823; 13/10/2015 US 62/241,134  
 (51) G02B 6/36 (2006.01)  
 (54) CONECTORES PARA ACOPLAR UM CABO DE FIBRA ÓPTICA A UM PUNTO DE CONEXÃO, E CONJUNTOS  
 (71) PPC BROADBAND, INC. (US)  
 (72) PETER A. CARAPPELLA, NOAH P. MONTENA, WILLIAM CRAWFORD  
 (85) 23/08/2017  
 (86) PCT US2016/019664 de 25/02/2016  
 (87) WO 2016/138325 de 01/09/2016

**(21) BR 11 2017 018256-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/05/2016  
 (30) 16/06/2015 DE 10 2015 109 611.0  
 (51) F25D 11/00 (2006.01), F25B 49/00 (2006.01)  
 (54) ESTANTE DE REFRIGERAÇÃO  
 (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)  
 (72) REINHOLD RESCH  
 (85) 25/08/2017  
 (86) PCT EP2016/058665 de 13/05/2016  
 (87) WO 2016/202486 de 22/12/2016

**(21) BR 11 2017 018900-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/03/2016  
 (30) 02/03/2015 US 62/126,965  
 (51) C12N 15/82 (2006.01)  
 (54) GERAÇÃO DE BIOMASSA  
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)  
 (72) SIMON TURNER, LAXMI MISHRA, MANOJ KUMAR, PETER ETCHELLS  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT IB2016/051131 de 01/03/2016  
 (87) WO 2016/139579 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018916-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2016  
 (30) 06/03/2015 AU 2015900812; 10/03/2015 AU 2015900849  
 (51) G01N 1/34 (2006.01), B01L 3/04 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 1/44 (2006.01)



(54) RECIPIENTE PARA PREPARAR UMA AMOSTRA PARA ANÁLISE, MÉTODOS DE PREPARAR UMA AMOSTRA PARA ANÁLISE, E SISTEMA PARA PREPARAR DE FORMA AUTOMATIZADA UMA AMOSTRA PARA ANÁLISE

(71) IMP GROUP (PTY) LTD (AU)

(72) TERRE-BLANCHE DE JONG, PIERRE KAREL HOFMEYR, ARNOUX VAN DER WESTHUIZEN, BOYNE FRIEDERICH HOHENSTEIN

(85) 04/09/2017

(86) PCT AU2016/000069 de 04/03/2016

(87) WO 2016/141405 de 15/09/2016

**(21) BR 11 2017 018917-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/02/2016

(30) 03/03/2015 US 62/127,757; 10/09/2015 US 14/850,459

(51) H04J 3/06 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA SINCRONIZAR DISPOSITIVOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) CARLOS HORACIO ALDANA

(85) 04/09/2017

(86) PCT US2016/017640 de 11/02/2016

(87) WO 2016/140792 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018918-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/03/2016

(30) 03/03/2015 US 62/127,480

(51) A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 5/40 (2016.01), C07H 15/256 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ADOÇANTES CONTENDO REBAUDIOSÍDEO-D

(71) HEARTLAND CONSUMER PRODUCTS LLC (US)

(72) JOSEPH PANARISI, JACOB PAUL JAE, ROMA VAZIRANI

(85) 04/09/2017

(86) PCT US2016/020630 de 03/03/2016

(87) WO 2016/141152 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018922-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/02/2016

(30) 03/03/2015 US 62/127,474; 30/06/2015 US 14/788,335

(51) H04W 72/04 (2009.01)

(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA SINALIZAÇÃO DE CAPACIDADE DE DISPOSITIVO DINÂMICA EM COMUNICAÇÕES SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MASATO KITAZOE, KEIICHI KUBOTA, VALENTIN ALEXANDRU GHEORGHIU

(85) 04/09/2017



(86) PCT US2016/018962 de 22/02/2016

(87) WO 2016/140828 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018925-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/03/2016

(30) 05/03/2015 JP PCT/JP2015/057224

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA MANUFATURAR A MESMA

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) TAKESHI IMAMURA, MASANORI TAKENAKA, YUIKO WAKISAKA

(85) 04/09/2017

(86) PCT JP2016/057689 de 04/03/2016

(87) WO 2016/140373 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018928-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/03/2016

(30) 06/03/2015 DE 10 2015 204 054.2

(51) A61B 17/14 (2006.01), A61B 17/15 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) BLOCO DE CORTE DE PLÁSTICO COM UMA GUIA DE LÂMINA DE SERRA DE CERÂMICA

(71) CERAMTEC GMBH (DE)

(72) JENS SIEGFRIED

(85) 04/09/2017

(86) PCT EP2016/054308 de 01/03/2016

(87) WO 2016/142213 de 15/09/2016

**(21) BR 11 2017 018930-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/02/2016

(30) 04/03/2015 US 14/638,347

(51) G02C 11/08 (2006.01), A61F 9/02 (2006.01)

(54) ARMAÇÃO DE ÓCULOS TENDO VENTILAÇÕES

(71) SHELDON, BRENT (US)

(72) ROUAYROUX, THOMAS, DALLAIRE, ANTOINE

(85) 04/09/2017

(86) PCT US2016/019537 de 25/02/2016

(87) WO 2016/140854 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018933-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/03/2016

(30) 05/03/2015 DE 10 2015 103 240.6

(51) A61F 2/966 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01)

(54) SISTEMA DE INSERÇÃO DE IMPLANTE



(71) PHENOX GMBH (DE)  
 (72) HANS HENKES, HERMANN MONSTADT, RALF HANNES, STEFAN ROLLA, MANUEL SALIN  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT EP2016/054692 de 04/03/2016  
 (87) WO 2016/139357 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018935-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/03/2016  
 (30) 09/03/2015 JP 2015-046024  
 (51) B24B 21/00 (2006.01), B24B 9/16 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE POLIMENTO DA SUPERFÍCIE DE UM DIAMANTE E APARELHO PARA REFERIDO POLIMENTO  
 (71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)  
 (72) MASAHIRO SHIMAMURA, KENICHI TAKAO, RYOZO SHIROISHI  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT JP2016/056528 de 03/03/2016  
 (87) WO 2016/143648 de 15/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018937-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2015  
 (51) C11D 3/06 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)  
 (54) REMOÇÃO DE SUJEIRA DE PROTEÍNA SINÉRGICA POR MEIO DE NOVA COMBINAÇÃO DE QUELANTE  
 (71) ECOLAB USA INC. (US)  
 (72) TIMOTHY MEIER, DAVID DOTZAUER, TOBIAS NEIL FOSTER, JOHN MANSERGH  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT EP2015/054541 de 04/03/2015  
 (87) WO 2016/138954 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018939-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/02/2016  
 (30) 02/03/2015 US 62/126,842; 13/08/2015 US 62/204,505; 26/02/2016 US 15/054,214  
 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)  
 (54) INDICAÇÃO PARA SEGMENTO PARCIAL  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) OSAMA LOTFALLAH, CARLOS MARCELO DIAS PAZOS, CHARLES NUNG LO, NAGARAJU NAIK, THOMAS STOCKHAMMER  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT US2016/020092 de 29/02/2016



---

(87) WO 2016/140918 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018943-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/02/2016  
(30) 04/03/2015 US 14/638,618  
(51) G02C 5/12 (2006.01)  
(54) PEÇA DE NARIZ FLEXÍVEL PARA ÓCULOS  
(71) SHELDON, BRENT (US)  
(72) ROUAYROUX, THOMAS, DALLAIRE, ANTOINE  
(85) 04/09/2017  
(86) PCT US2016/019544 de 25/02/2016  
(87) WO 2016/140857 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018944-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 02/03/2016  
(30) 02/03/2015 US 62/126,757; 24/02/2016 US 62/299,260  
(51) A61K 31/352 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM ESTADO OU CONDIÇÃO DE DOENÇA EM HUMANOS COM UM MEDICAMENTO CARBINÓIDE, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM ESTADO OU CONDIÇÃO DE DOENÇA EM UM MAMÍFERO DIFERENTE DE UM HUMANO COM MEDICAMENTO(S) CARBINÓIDE(S)  
(71) AFGIN PHARMA, LLC (US) , RONALD M.D. P.A. AUNG-DIN (US)  
(72) RONALD M.D. P.A. AUNG-DIN  
(85) 04/09/2017  
(86) PCT US2016/020446 de 02/03/2016  
(87) WO 2016/141056 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018945-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/03/2016  
(30) 04/03/2015 US 62/127,837  
(51) A61C 7/14 (2006.01)  
(54) APARELHO ORTODÔNTICO  
(71) DESIGNER TIES, LLC (US)  
(72) TIMOTHY G. WIGAL  
(85) 04/09/2017  
(86) PCT US2016/020739 de 03/03/2016  
(87) WO 2016/141211 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018946-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 29/02/2016  
(30) 02/03/2015 US 62/127,179; 26/02/2016 US 15/054,637  
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/12 (2006.01)

---



(54) RECUPERAÇÃO RÁPIDA DE ERROS DE CONTROLE DE LINK DE RÁDIO COM TRANSMISSÕES DE BAIXA LATÊNCIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MADHAVAN SRINIVASAN VAJAPEYAM, ALEKSANDAR DAMNJANOVIC, PETER GAAL, WANSI CHEN, HAO XU

(85) 04/09/2017

(86) PCT US2016/020119 de 29/02/2016

(87) WO 2016/140926 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018951-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/02/2016

(30) 02/03/2015 US 62/126,842; 13/08/2015 US 62/204,505; 26/02/2016 US 15/054,226

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)

(54) INDICAÇÃO PARA SEGMENTO PARCIAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) OSAMA LOTFALLAH, CARLOS MARCELO DIAS PAZOS, CHARLES NUNG LO, NAGARAJU NAIK, THOMAS STOCKHAMMER

(85) 04/09/2017

(86) PCT US2016/020083 de 29/02/2016

(87) WO 2016/140915 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018952-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/02/2016

(30) 03/03/2015 US 14/636,878

(51) H04W 4/00 (2018.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/08 (2009.01)

(54) GERENCIAMENTO DE ATIVIDADES REALIZADAS POR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS MÓVEIS COLOCALIZADOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SAI PRADEEP VENKATRAMAN, BENJAMIN ALFRED WERNER, WEIHUA GAO

(85) 04/09/2017

(86) PCT US2016/017105 de 09/02/2016

(87) WO 2016/140778 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018954-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/03/2016

(30) 06/03/2015 US 62/129,654; 02/11/2015 US 62/249,788

(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE FORMA MUTANTE DE PROTEÍNA RAS E MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER

(71) BEYONDSRING PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) LAN HUANG



(85) 04/09/2017  
 (86) PCT US2016/020390 de 02/03/2016  
 (87) WO 2016/144635 de 15/09/2016

**(21) BR 11 2017 018956-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/03/2016  
 (30) 04/03/2015 US 62/128,380; 05/03/2015 US 62/128,943; 02/03/2016 US 15/058,963  
 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/61 (2011.01), H04L 29/06 (2006.01)  
 (54) FLUXO CONTÍNUO BASEADO EM FORMATO DE ARQUIVO COM FORMATOS DASH BASEADOS EM LCT  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) THOMAS STOCKHAMMER, GORDON KENT WALKER, YE-KUI WANG  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT US2016/020652 de 03/03/2016  
 (87) WO 2016/141165 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018958-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/02/2016  
 (30) 05/03/2015 JP 2015-043826; 08/06/2015 JP 2015-115734  
 (51) A01N 53/06 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), A01N 53/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA À BASE D'ÁGUA PARA SER VAPORIZADA E DIFUSA AO SER AQUECIDA, E MÉTODO PARA VAPORIZAÇÃO E DIFUSÃO DA DITA COMPOSIÇÃO POR AQUECIMENTO  
 (71) DAINIHON JOCHUGIKU CO., LTD. (JP)  
 (72) HIROKI SUGIOKA, TOMOYUKI HIKITSUCHI, TAIJI ONO, TOMOE WATANABE, YUMI KAWAJIRI, HIROSHI ASAI, KOJI NAKAYAMA  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT JP2016/055978 de 29/02/2016  
 (87) WO 2016/140172 de 09/09/2016

**(21) BR 11 2017 018959-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/02/2016  
 (30) 04/03/2015 US 62/128,094; 01/02/2016 US 15/012,062  
 (51) H04W 36/02 (2009.01)  
 (54) TRANSFERÊNCIA DE LINK DUPLO  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) OZCAN OZTURK, JUN WANG, RAVINDRA MANOHAR PATWARDHAN, ABHIJIT KHOBARE, AJAY GUPTA, MADHAVAN SRINIVASAN VAJAJEYAM  
 (85) 04/09/2017  
 (86) PCT US2016/016162 de 02/02/2016



---

(87) WO 2016/140757 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018960-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 01/03/2016  
(30) 04/03/2015 US 62/128,175  
(51) D06M 23/08 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01)  
(54) ELEMENTOS FIBROSOS, ESTRUTURAS FIBROSAS, E PRODUTOS COMPREENDENDO UM AGENTE DETERRENTE E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS  
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)  
(72) PAUL THOMAS WEISMAN, MARK ROBERT SIVIK, MARK WILLIAM HAMERSKY, PAUL DENNIS TROKHAN  
(85) 04/09/2017  
(86) PCT US2016/020191 de 01/03/2016  
(87) WO 2016/140942 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018961-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/03/2016  
(30) 04/03/2015 FR 1500412  
(51) G06K 19/077 (2006.01)  
(54) CARTÕES INTELIGENTES SEM CONTATO QUE COMPREENDE UMA ANTENA OTIMIZADO PARA PERMITIR GRAVAÇÃO DE CARACTERES  
(71) SMART PACKAGING SOLUTIONS (S.P.S.) (FR)  
(72) BENJAMIN MEAR, HAIG KAMBOURIAN, DEBORAH TEBOUL  
(85) 04/09/2017  
(86) PCT FR2016/000036 de 04/03/2016  
(87) WO 2016/139395 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 018963-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/03/2016  
(30) 04/03/2015 US 62/127,963  
(51) A61K 31/295 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA TRATAR ANEMIA POR DEFICIÊNCIA DE FERRO  
(71) KERYX BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)  
(72) ENRIQUE PORADOSU, SHAY DAVID SHEMESH, RON BENTSUR  
(85) 04/09/2017  
(86) PCT US2016/020575 de 03/03/2016  
(87) WO 2016/141124 de 09/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019439-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/03/2016  
(30) 13/03/2015 EP 15159080.9  
(51) C07D 493/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01),



A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)  
 (54) INIBIDORES KV1.3 E SUA APLICAÇÃO MÉDICA  
 (71) 4SC AG (DE)  
 (72) STEFAN TASLER, ILGA KRIMMELBEIN, JÜRGEN KRAUS, MIRKO ZAJA  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055451 de 14/03/2016  
 (87) WO 2016/146583 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019442-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/03/2016  
 (30) 12/03/2015 US 62/132109; 18/02/2016 US 15/047057  
 (51) C05F 7/00 (2006.01), C05F 17/02 (2006.01), C05G 5/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO FERTILIZANTE GRANULADO  
 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)  
 (72) EDWIN J. AMERSON, CRAIG T EUEN, WILLIAM D BATTERTON  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/020417 de 02/03/2016  
 (87) WO 2016/144640 de 15/09/2016

**(21) BR 11 2017 019443-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/03/2016  
 (30) 13/03/2015 US 62/132,790  
 (51) G01N 21/76 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), E05D 3/00 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE LUZ E MÉTODO DE USO DO MESMO  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 (72) THOMAS J. BRACE, PHILLIP A. BOLEA, GIUSEPPE M. BOMMARITO, MICHELE A. WALDNER, STEPHEN R. ALEXANDER, FUSU THAO, KATHLEEN M. STENERSEN  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/020548 de 03/03/2016  
 (87) WO 2016/148922 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019451-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 18/03/2015 JP 2015-054337  
 (51) H02M 7/12 (2006.01), H02M 3/155 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CONVERSOR DE ENERGIA  
 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)  
 (72) KENICHI SAKAKIBARA  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT JP2016/058246 de 16/03/2016



---

(87) WO 2016/148164 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019452-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2016

(30) 13/03/2015 US 14/657523

(51) C07C 51/145 (2006.01), C07C 51/21 (2006.01), C07C 51/255 (2006.01), C07C 63/26 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01)

(54) ?MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO EM BRUTO, E, SISTEMAS DE DIGESTÃO DE COLUNA DE BOLHAS E OXIDATIVO?.

(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)

(72) ALAN G. WONDERS

(85) 12/09/2017

(86) PCT US2016/021912 de 11/03/2016

(87) WO 2016/149060 de 22/09/2016

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-

AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2017 019453-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2016

(30) 13/03/2015 US 62/132,895; 25/06/2015 US 62/184,335; 21/12/2015 US 62/270,371

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07C 259/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 215/12 (2006.01), C07C 275/30 (2006.01), C07D 317/68 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/18 (2006.01), C07D 233/36 (2006.01), C07D 233/38 (2006.01), C07D 333/70 (2006.01), C07D 233/68 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES DE ALFA-CINAMIDA COMO INIBIDORES DE HDAC8

(71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) KENNETH W. BAIR, NICHOLAS BARCZAK, BINGSONG HAN, DAVID R. JR. LANCIA, CUIXIAN LUI, MATTHEW W. MARTIN, PUI YEE NG, ALEKSANDRA RUDNITSKAYA, JENNIFER R. THOMASON, MARY-MARGARET ZABLOCKI, XIAOZHANG ZHENG

(85) 12/09/2017

(86) PCT US2016/022029 de 11/03/2016

(87) WO 2016/149099 de 22/09/2016

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-

AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2017 019454-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 26/02/2016  
 (30) 13/03/2015 US 62/132,794  
 (51) G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), E05D 3/00 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE LUZ E MÉTODO DE USO DO MESMO  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 (72) FUSU THAO, GIUSEPPE M. BOMMARITO, THOMAS E. DEWEY JR., KATHLEEN M. STENERSEN, BETH A. FRITCHER, STEPHEN R. ALEXANDER, PHILLIP A. BOLEA, MICHELE A. WALDNER  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/019695 de 26/02/2016  
 (87) WO 2016/148867 de 22/09/2016  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019455-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/03/2016  
 (30) 19/03/2015 US 62/135,580  
 (51) B01L 3/02 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)  
 (54) DISPENSADOR PARA UM ANALISADOR  
 (71) BECKMAN COULTER, INC. (US)  
 (72) KEVIN L. NOWAK, TROY M. COOLIDGE  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/023255 de 18/03/2016  
 (87) WO 2016/149666 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019457-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/03/2016  
 (30) 13/03/2015 US US 62/133,016  
 (51) B01J 31/24 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), B01J 31/14 (2006.01), C07C 2/36 (2006.01), C07C 2/30 (2006.01), C07F 9/6568 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE OLIGOMERIZAÇÃO DE OLEFINA COM UM CATALISADOR COMPREENDENDO UM COMPLEXO DE CROMO COM UM LIGANTE CONTENDO FOSFACICLO  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 (72) JERZY KLOSIN, KARA A. MILBRANDT, SCOTT D. BOEL, DAVID R. WILSON, MARI S. ROSEN, DEAN M. WELSH, PETER M. MARGL, KYOUNG MOO KOH, DAVID M. PEARSON, RAFAEL HUACUJA  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/021709 de 10/03/2016  
 (87) WO 2016/149027 de 22/09/2016



---

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2017 019458-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/03/2016  
(30) 31/03/2015 IB PCT/IB2015/000423  
(51) A61F 9/00 (2006.01), B65D 47/18 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO A PARTIR DE UM FRASCO DE EMBALAGEM ESTÉRIL  
(71) LABORATOIRES THEA (FR)  
(72) ALAIN DEFEMME, FABRICE MERCIER  
(85) 12/09/2017  
(86) PCT IB2016/000408 de 31/03/2016  
(87) WO 2016/156968 de 06/10/2016  
Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2017 019459-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 02/03/2016  
(30) 13/03/2015 US 62/132,948  
(51) C09D 5/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PROTEÇÃO E DE LIMPEZA DE UM ARTIGO E ARTIGO  
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
(72) YIFAN ZHANG, ALEXANDRA L. SEVENICH, LYLIEN TAN, YU YANG  
(85) 12/09/2017  
(86) PCT US2016/020442 de 02/03/2016  
(87) WO 2016/148917 de 22/09/2016  
Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

---

**(21) BR 11 2017 019460-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/03/2016  
(30) 12/03/2015 US 62/132,050  
(51) C07K 14/195 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES DE PIOLISINA  
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)  
(72) GLENN ANDREW MOONEN, GEORGE MOUTAFIS, ALLEN POPPE,



JOHN HERBERG  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/022297 de 14/03/2016  
 (87) WO 2016/145432 de 15/09/2016

**(21) BR 11 2017 019462-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/03/2016  
 (30) 13/03/2015 FR 1500493  
 (51) C07C 45/69 (2006.01), C07C 47/222 (2006.01), C07C 49/597 (2006.01),  
 C07C 45/61 (2006.01), C07C 51/38 (2006.01), C07C 62/02 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA SINTETIZAR NOVOS COMPOSTOS DERIVADOS DE  
 ÁCIDO 3-HIDROXI-CICLOPENTIL ACÉTICO  
 (71) L'OREAL (FR)  
 (72) MARIA DALKO, XAVIER MARAT, JULIEN HITCE, CHAO-JUN LI  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055459 de 14/03/2016  
 (87) WO 2016/146588 de 22/09/2016  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
 AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
 junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
 dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019467-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/12/2015  
 (30) 17/03/2015 JP 2015-053227  
 (51) G07D 9/00 (2006.01), B65H 1/26 (2006.01)  
 (54) ?CAIXA DE ARMAZENAMENTO DE MEIO, E, DISPOSITIVO DE  
 MANUSEIO DE MEIO?.  
 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)  
 (72) RYOUSUKE KOJIMA, YUUSUKE YAMASHITA, HIROKAZU KOMATSU  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT JP2015/083921 de 02/12/2015  
 (87) WO 2016/147495 de 22/09/2016  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
 AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
 junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
 dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019468-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2016  
 (30) 13/03/2015 US 62/133,239  
 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 31/702 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÕES QUE METABOLIZAM OU SEQUESTRAM MONÔMEROS  
 DE AÇÚCAR LIVRES E SEUS USOS



(71) EVOLVE BIOSYSTEMS, INC. (US)  
 (72) DAVID KYLE, DAVID MILLS, CARLITO LEBRILLA, SAMARA  
 FREEMAN-SHARKEY, STEVEN FRESE  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/022226 de 11/03/2016  
 (87) WO 2016/149149 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019469-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/03/2016  
 (30) 18/03/2015 FR 1552249  
 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 36/00 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01)  
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE MATRIZ VEGETAL  
 POR EXTRUSÃO COM UMA SOLUÇÃO HIDROTRÓPICA  
 (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)  
 (72) ANNE MANDEAU, MATHIEU LETI  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT EP2016/056039 de 18/03/2016  
 (87) WO 2016/146838 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019470-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/04/2016  
 (30) 10/04/2015 US 62/145,673  
 (51) A22C 13/00 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/26 (2006.01)  
 (54) IMITAÇÃO DE LINGUIÇA SEM PELE  
 (71) FMC CORPORATION (US)  
 (72) HELGE HENRIK NIELSEN  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/026636 de 08/04/2016  
 (87) WO 2016/164721 de 13/10/2016  
 Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-  
 AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada  
 junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou  
 dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019473-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/03/2016  
 (30) 13/03/2015 FR 1500495  
 (51) B60K 17/10 (2006.01), F16H 61/4139 (2010.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA HIDRÁULICA EM VEÍCULO E  
 PROCESSO DE EVACUAÇÃO DE UM TAL DISPOSITIVO  
 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)  
 (72) ANTE BOZIC, BASTIEN CLAPIT, JULIEN CLAUDE LAMBEY  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055192 de 10/03/2016



(87) WO 2016/146489 de 22/09/2016

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019475-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/03/2016

(30) 13/03/2015 US US 62/132,607

(51) C08L 23/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA RECIPIENTES DE USO DE BAIXA TEMPERATURA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) COLIN LI PI SHAN, RAYMOND L. LAAKSO JR, EDDY I. GARCIA-MEITIN

(85) 12/09/2017

(86) PCT US2016/021132 de 07/03/2016

(87) WO 2016/148950 de 22/09/2016

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019476-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/08/2015

(30) 15/04/2015 US PCT/US2015/025869; 15/04/2015 US

PCT/US2015/025922; 15/04/2015 US PCT/US2015/025866

(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TESTE DE ELEMENTO ÓPTICO E MÉTODO PARA TESTAR ELEMENTO ÓPTICO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) DAVID L. PERKINS, JAMES M. PRICE

(85) 12/09/2017

(86) PCT US2015/044908 de 12/08/2015

(87) WO 2016/167825 de 20/10/2016

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019477-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2016

(30) 12/03/2015 EP 15158861.3

(51) C08J 3/22 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), H01B 1/24 (2006.01), C08L 25/04 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01)



(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ARTIGOS COMPOSTOS QUE TÊM PROPRIEDADES ELÉTRICAS APERFEIÇOADAS

(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)

(72) ROUSSEAUX, DIMITRI, VAES, GEERT, BOUKALIDIS, CRISTO

(85) 12/09/2017

(86) PCT EP2016/055379 de 11/03/2016

(87) WO 2016/142545 de 15/09/2016

Tendo em vista o disposto na Nota nº 0345-2017-

AGU/PGF/PFE/INPI/COOPI-DJT-2.2 da Procuradoria Federal Especializada junto ao INPI, bem como os princípios da proporcionalidade e eficiência, ficou dispensado o exame da autenticidade da procuração neste processo.

**(21) BR 11 2017 019479-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/02/2016

(30) 13/03/2015 US 62/132,665; 04/09/2015 US 14/846,630

(51) H04W 4/00 (2018.01)

(54) DESCOBERTA E SELEÇÃO DE RETRANSMISSÃO DE DISPOSITIVO DE INTERNET DE TODAS AS COISAS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) PIYUSH GUPTA, JUNYI LI

(85) 12/09/2017

(86) PCT US2016/020049 de 29/02/2016

(87) WO 2016/148886 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019481-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/04/2015

(51) C09K 8/14 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01)

(54) FLUIDO DE POÇO, SISTEMA PARA CIMENTAÇÃO DE UM POÇO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) VIVEK S. GOEL, PETER JAMES BOUL, XUEYU PANG, LEE J. HALL, JAY P. DEVILLE, SAMUEL J. LEWIS, B. RAGHAVA REDDY, TRISSA JOSEPH, XIANGNAN YE

(85) 12/09/2017

(86) PCT US2015/025282 de 10/04/2015

(87) WO 2016/164037 de 13/10/2016

**(21) BR 11 2017 019482-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2016

(30) 13/03/2015 US 62/133,010

(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01), C08F 4/42 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/08 (2006.01)

(54) ÓLEOS POLIMERIZADOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS



(71) CARGILL, INCORPORATED (US)  
 (72) TODD KURTH, FRANK LOCHEL, SUZANNE STAUDUHAR, HASSAN TABATABAEE  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/022035 de 11/03/2016  
 (87) WO 2016/149102 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019484-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/02/2016  
 (30) 13/03/2015 US 62/132,624; 02/09/2015 US 14/843,345  
 (51) H04W 28/26 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01)  
 (54) PARTICIONAMENTO DE RECURSOS ENTRE COMUNICAÇÕES DE TRANSPORTE DE RETORNO E ACESSO SEM FIO EM REDES DE ONDAS MILIMÉTRICAS  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM, SUNDAR SUBRAMANIAN, ASHWIN SAMPATH, JUNYI LI, ZHENLIANG ZHANG  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/018663 de 19/02/2016  
 (87) WO 2016/148838 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019486-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/02/2016  
 (30) 13/03/2015 US 62/133,112; 02/02/2016 US 15/013,151  
 (51) H04L 5/00 (2006.01)  
 (54) DL BASEADO EM DMRS PARA LATÊNCIA BAIXA  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) WANSHI CHEN, SHIMMAN ARVIND PATEL, PETER GAAL, HAO XU, MICHAEL MAO WANG  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/016423 de 03/02/2016  
 (87) WO 2016/148789 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019487-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2016  
 (30) 18/03/2015 EP 15159568.3  
 (51) C12P 7/52 (2006.01)  
 (54) ?PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE PROPIONATO?  
 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)  
 (72) DIANA VISSER, JASPER MEIJER, FILIPA CRISTINA SOARES MENDES  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055753 de 17/03/2016  
 (87) WO 2016/146721 de 22/09/2016



---

**(21) BR 11 2017 019491-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/03/2016  
 (30) 24/03/2015 FR 1552412  
 (51) B60C 23/04 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DA TEMPERATURA DE UMA PARTE INTERNA DOS MATERIAIS DE UM PNEUMÁTICO  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)  
 (72) OLIVIER SPINNLER, PHILIPPE DONDEY  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT FR2016/050616 de 21/03/2016  
 (87) WO 2016/151226 de 29/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019495-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/03/2016  
 (30) 13/03/2015 IT VI2015A000070  
 (51) B29B 9/16 (2006.01), B29B 13/08 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01), B01J 19/22 (2006.01), B01J 8/12 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01)  
 (54) INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA SECAGEM E POLICONDENSAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO DE MATERIAL POLIMÉRICO  
 (71) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A. (IT)  
 (72) ANTONIO POLATO  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT IB2016/051446 de 14/03/2016  
 (87) WO 2016/147110 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019497-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2016  
 (30) 17/03/2015 US 62/134,059  
 (51) E21B 19/08 (2006.01), E21B 19/09 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE TUBULAÇÕES, MÉTODO PARA MEDIR A CARGA DINÂMICA EM UMA ESTRUTURA DE EXTRAÇÃO DE ÓLEO E ESTRUTURA DE PERFURAÇÃO OFFSHORE  
 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)  
 (72) LOGAN SMITH  
 (85) 12/09/2017  
 (86) PCT US2016/022763 de 17/03/2016  
 (87) WO 2016/149448 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019499-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/03/2016



(30) 13/03/2015 EP 15159067.6; 16/03/2015 US 62/133,800  
 (51) G10L 19/00 (2013.01)  
 (54) DECODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO COM METADADOS DE REPLICAÇÃO DE BANDA ESPECTRAL EM AO MENOS UM ELEMENTO DE PREENCHIMENTO  
 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)  
 (72) LARS VILLEMOS, HEIKO PURNHAGEN, PER EKSTRAND  
 (85) 13/09/2017  
 (86) PCT US2016/021666 de 10/03/2016  
 (87) WO 2016/149015 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019500-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2016  
 (30) 30/03/2015 US US 62/139,938  
 (51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01), B01J 38/12 (2006.01), B01J 38/14 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01)  
 (54) PROCESSO INTEGRADO DE DESIDROGENAÇÃO DE HIDROCARBONETO C3-C4  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 (72) MATTHEW T. PRETZ  
 (85) 13/09/2017  
 (86) PCT US2016/021127 de 07/03/2016  
 (87) WO 2016/160273 de 06/10/2016

**(21) BR 11 2017 019503-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/02/2016  
 (30) 30/04/2015 JP 2015-092634  
 (51) B24C 11/00 (2006.01), B21B 45/06 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01), B24C 7/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE DESINCRUSTAÇÃO  
 (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)  
 (72) SUGURU GOTO, NAOYA TANUMA  
 (85) 13/09/2017  
 (86) PCT JP2016/054568 de 17/02/2016  
 (87) WO 2016/174897 de 03/11/2016

**(21) BR 11 2017 019504-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/03/2016  
 (30) 26/03/2015 JP 2015-064674  
 (51) F02B 39/16 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA E SISTEMA DE VÁLVULA  
 (71) KEIHIN CORPORATION (JP) , HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)  
 (72) SACHIO HOJO, YOUICHIRO SHIKINE, TETSUO YAMASHITA, SHIGEKI



YOSHITAKE, KENSUKE YAMAMOTO, AKIHITO INOUE

(85) 13/09/2017

(86) PCT JP2016/059368 de 24/03/2016

(87) WO 2016/152970 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019505-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/03/2016

(30) 16/03/2015 JP 2015-051840

(51) F16F 15/02 (2006.01), F16F 1/36 (2006.01), F16F 15/03 (2006.01)

(54) AMORTECEDOR DINÂMICO, ISOLADOR DE VIBRAÇÃO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE ELASTÔMERO VISCOSO MAGNÉTICO

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) , NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KANAZAWA UNIVERSITY (JP)

(72) TOSHIO INOUE, TOSHIHIKO KOMATSUZAKI

(85) 13/09/2017

(86) PCT JP2016/057576 de 10/03/2016

(87) WO 2016/148011 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019506-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/07/2015

(51) G06F 3/0484 (2013.01)

(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO APLICADO A DISPOSITIVO DE TERMINAL E DISPOSITIVO DE TERMINAL

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) JIE XU, JIN WANG, GANG WU

(85) 13/09/2017

(86) PCT CN2015/083322 de 03/07/2015

(87) WO 2017/004748 de 12/01/2017

**(21) BR 11 2017 019507-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/03/2016

(30) 25/03/2015 FR 1552484

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(54) ?PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO DOS CABELOS?

(71) L'OREAL (FR)

(72) JULIE BRUN, SANDRINE MAGGIO, GÉRALDINE FACK

(85) 13/09/2017

(86) PCT EP2016/056720 de 25/03/2016

(87) WO 2016/151139 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019510-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



---

(22) 11/03/2016  
(30) 13/03/2015 EP 15159045.2; 03/06/2015 EP 15170523.3  
(51) A22C 7/00 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA LIMPAR E ARMAZENAR UM CILINDRO DE MOLDAGEM  
(71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)  
(72) MARTINUS JOHANNES WILHELMUS VERHOEVEN, ANDREAS  
LEONARDUS DE BIJL  
(85) 13/09/2017  
(86) PCT EP2016/055274 de 11/03/2016  
(87) WO 2016/146519 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019511-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/03/2016  
(30) 13/03/2015 EP 15159048.6  
(51) C08J 9/224 (2006.01), C08J 9/232 (2006.01)  
(54) ESPUMAS EM PARTÍCULAS ELETRICAMENTE CONDUTORAS  
BASEADAS EM ELASTÔMEROS TERMOPLÁSTICOS  
(71) BASF SE (DE)  
(72) FRANK PRISSOK, MICHAEL HARMS, MARKUS SCHUETTE  
(85) 13/09/2017  
(86) PCT EP2016/054536 de 03/03/2016  
(87) WO 2016/146395 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019559-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/03/2016  
(30) 13/03/2015 US 62/133,231; 27/03/2015 US 62/139,596; 15/09/2015 US  
62/218,883  
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)  
(54) ANTICORPOS ANTI-PDL1, ANTICORPOS ANTI-PDL1 ATIVÁVEIS, E  
MÉTODOS DE USO DESTES  
(71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)  
(72) JAMES WILLIAM WEST, LI MEI, STEPHEN JAMES MOORE, MARGARET  
NGUYEN, DANIEL HOSTETTER, OLGA VASILJEVA, JASON SAGERT,  
JONATHAN TERRETT  
(85) 13/09/2017  
(86) PCT US2016/022345 de 14/03/2016  
(87) WO 2016/149201 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019619-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/03/2016  
(30) 16/03/2015 IT MI2015A000394  
(51) E03C 1/23 (2006.01), E03C 1/02 (2006.01)  
(54) SISTEMA UNIVERSAL DE ENCAIXE PARA COMPONENTES DE  
TORNEIRA SANITÁRIA



(71) FIR ITALIA S.P.A. (IT)  
 (72) NICOLA COLOMBO  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT IB2016/000298 de 15/03/2016  
 (87) WO 2016/147042 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019620-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 16/03/2015 US 62/133909; 03/11/2015 US 62/250229  
 (51) A01K 67/027 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0793 (2010.01), G01N 33/50 (2006.01)  
 (54) ?ROEDOR GENETICAMENTE MODIFICADO, CÉLULA OU TECIDO, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM ROEDOR GENETICAMENTE MODIFICADO E DE UMA POPULAÇÃO DE NEURÔNIOS MOTORES, MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE UM AGENTE CANDIDATO PARA MODULAR A DISFUNÇÃO NEURONAL MOTORA E DE UM AGENTE CANDIDATO PARA REDUÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO EM UM NEURÔNIO MOTOR, ÁCIDO NUCLEICO, E, CÉLULA DE ROEDOR?  
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 (72) BURCIN IKIZ, MICHAEL LACROIX-FRALISH, SUSAN D. CROLL  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/022685 de 16/03/2016  
 (87) WO 2016/149398 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019622-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/02/2016  
 (30) 14/03/2015 US 62/133,334; 25/09/2015 US 14/866,778  
 (51) H04B 7/04 (2017.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)  
 (54) MULTIPLEXAÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE SOM DE CANAL RECÍPROCO  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) JOSEPH BINAMIRA SORIAGA, JING JIANG, KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI, PAVAN KUMAR VITTHALADEVUNI, NAGA BHUSHAN, TINGFANG JI, JOHN EDWARD SMEE  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/016723 de 05/02/2016  
 (87) WO 2016/148795 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019624-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/02/2016  
 (30) 20/03/2015 ES P201500226  
 (51) B28D 1/22 (2006.01), B28D 7/00 (2006.01)  
 (54) ESQUADRO PARA CORTADORES DE CERÂMICA MANUAIS  
 (71) GERMANS BOADA, S.A. (ES)



(72) SOLER BALCELLS, JORDI  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT ES2016/070100 de 17/02/2016  
 (87) WO 2016/151163 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019626-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 17/03/2015 DE 10 2015 204 788.1  
 (51) C07F 7/18 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)  
 (54) SILANOS E COMPOSIÇÕES ENDURECÍVEIS QUE CONTÉM ESSES SILANOS COMO RETICULANTES  
 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)  
 (72) ANDREA GUTACKER, JOHANN KLEIN  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055693 de 16/03/2016  
 (87) WO 2016/146685 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019627-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/04/2016  
 (30) 23/04/2015 US 62/151,891  
 (51) C07H 21/00 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)  
 (54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE POLINUCLEOTÍDEOS UTILIZANDO COMPOSIÇÕES DE SAL DE CÁTION MULTIVALENTE  
 (71) GERON CORPORATION (US)  
 (72) PREMCHANDRAN H. RAMIYA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/028657 de 21/04/2016  
 (87) WO 2016/172346 de 27/10/2016

**(21) BR 11 2017 019631-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/03/2016  
 (30) 18/03/2015 US 62/134607; 18/03/2015 US 62/134608; 18/03/2015 US 62/134611; 18/03/2015 US 62/134610  
 (51) C12P 13/06 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/20 (2006.01)  
 (54) ?MICRORGANISMO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA PRODUIR UM MICRORGANISMO RECOMBINANTE, PARA PRODUIR PIRUVATO, SUCCINATO, ASPARTATO, MALATO, LACTATO, VALINA, LEUCINA E/OU ALANINA, E PARA CULTIVAR OU DESENVOLVER UM MICRORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO, USO DE UM MICRORGANISMO RECOMBINANTE, PROCESSO PARA PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE PIRUVATO, SUCCINATO, ASPARTATO, MALATO, LACTATO, VALINA, LEUCINA E/OU ALANINA, CONSTRUÇÃO DE



EXPRESSÃO RECOMBINANTE, E, VETOR RECOMBINANTE?

(71) BASF SE (DE)  
 (72) JENNIFER JAITZIG, MUKESH KUMAR, SHAKIR SIRAJ RATANI,  
 MATTHEW DAVID BLANKSCHEN, QINGZHAO WANG  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055582 de 15/03/2016  
 (87) WO 2016/146633 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019632-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2016  
 (30) 20/03/2015 JP 2015-057302  
 (51) B32B 27/34 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01)  
 (54) TUBO DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA O TRANSPORTE DE COMBUSTÍVEL, MÓDULO DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL PROVIDO COM O MESMO, UTILIZAÇÃO DO MESMO, E UTILIZAÇÃO DO MÓDULO DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL  
 (71) KURARAY CO., LTD (JP)  
 (72) GO TAZAKI, HIDEAKI SUZUKI, TOSHIKI HASEGAWA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT JP2016/057439 de 09/03/2016  
 (87) WO 2016/152537 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019634-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/03/2016  
 (30) 14/03/2015 US 62/133,367; 11/03/2016 US 15/068,374  
 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 76/02 (2009.01)  
 (54) AGREGAÇÃO DE PORTADORA ATRAVÉS DE TECNOLOGIAS DE ACESSO DE RÁDIO DIFERENTES  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) TINGFANG JI, JOHN EDWARD SMEE, NAGA BHUSHAN  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/022346 de 14/03/2016  
 (87) WO 2016/149202 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019635-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/03/2016  
 (30) 18/03/2015 EP 15159621.0  
 (51) C08F 265/06 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01)  
 (54) ?DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO, USO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA, PELÍCULA COMPÓSITA, E, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PELÍCULAS COMPÓSITAS?



(71) BASF SE (DE)  
 (72) MATTHIAS ZORN, KARL-HEINZ SCHUMACHER  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/054858 de 08/03/2016  
 (87) WO 2016/146427 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019636-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 09/03/2016  
 (30) 24/03/2015 EP 15160534.2  
 (51) H01T 1/16 (2006.01), H01B 17/46 (2006.01), H01C 7/12 (2006.01), H01T 4/14 (2006.01)  
 (54) ARRANJO DE ISOLANTES PARA UMA LINHA AÉREA.  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 (72) ALEXANDER BOCKAREV, DANIEL FLOHE  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055033 de 09/03/2016  
 (87) WO 2016/150709 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019638-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/02/2016  
 (30) 14/03/2015 US 62/133,328; 25/09/2015 US 14/866,794  
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)  
 (54) ALOCAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SINAL SONORO DE REFERÊNCIA DE CANAL RECÍPROCO  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) JOSEPH BINAMIRA SORIAGA, JING JIANG, KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI, NAGA BHUSHAN, TINGFANG JI, JOHN EDWARD SMEE  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/016715 de 05/02/2016  
 (87) WO 2016/148794 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019642-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2016  
 (30) 17/03/2015 EP 15159401.7  
 (51) C07D 307/68 (2006.01)  
 (54) ?MÉTODO PARA PRODUIR ÁCIDO FURAN-2,5- DICARBOXÍLICO (FDCA) A PARTIR DE UMA SOLUÇÃO DE SAL?  
 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)  
 (72) JAN VAN KRIEKEN, ANDRE BANIER DE HAAN  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055820 de 17/03/2016  
 (87) WO 2016/146753 de 22/09/2016



---

**(21) BR 11 2017 019643-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 16/03/2015 IT 102015000008777  
 (51) F16F 9/346 (2006.01), F16F 9/49 (2006.01)  
 (54) AMORTECEDOR HIDRÁULICO PARA SUSPENSÃO DE VEÍCULO  
 (71) SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT)  
 (72) WALTER BRUNO, PIERO ANTONIO CONTI, GIORDANO GRECO  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055642 de 16/03/2016  
 (87) WO 2016/146660 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019648-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2016  
 (30) 17/03/2015 EP 15159401.7  
 (51) C07D 307/68 (2006.01)  
 (54) ?MÉTOTO PARA FABRICAR ÁCIDO FURANO-2,5- DICARBOXÍLICO (FDCA) A PARTIR DE UM SAL SÓLIDO?  
 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)  
 (72) JAN VAN KRIEKEN, ANDRE BANIER DE HAAN  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055818 de 17/03/2016  
 (87) WO 2016/146752 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019650-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 16/03/2015 DK PA201570150; 14/04/2015 DK PA201570215; 11/09/2015 DK PA201570585  
 (51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/448 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)  
 (54) PLACA DE BASE DE OSTOMIA ADAPTÁVEL, E, UTENSÍLIO DE OSTOMIA  
 (71) COLOPLAST A/S (DK)  
 (72) RENÉ FERM NYBERG, RICHARD MORGAN HICKMOTT, MARIE BAY BORG, MARTIN PRAAME, CLAUD OELLGAARD, NIELS PINHOLT  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT DK2016/050074 de 16/03/2016  
 (87) WO 2016/146135 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019652-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/03/2016  
 (30) 18/03/2015 US 62/134,938  
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), C05G 3/02 (2006.01), C05G 3/06



(2006.01)  
 (54) ?COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS CONCENTRADAS EMULSIFICÁVEIS E MÉTODOS?  
 (71) AG PRECISION FORMULATORS (US)  
 (72) KEITH R. ROWLEY, NONGNUCH SUTIVISEDSAK  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/023101 de 18/03/2016  
 (87) WO 2016/149604 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019653-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/03/2016  
 (30) 18/03/2015 GB 1504565.1  
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)  
 (54) DERIVADOS HETEROARIL BICÍCLICOS FUNDIDOS TENDO ATIVIDADE COMO INIBIDORES DE PHD  
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)  
 (72) SALEH AHMED, GREGORY BARKER, HANNAH CANNING, RICHARD DAVENPORT, DAVID HARRISON, KERRY JENKINS, DAVID LIVERMORE, SUSANNE WRIGHT, NATASHA KINSELLA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT JP2016/059782 de 17/03/2016  
 (87) WO 2016/148306 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019657-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/05/2016  
 (30) 27/05/2015 JP 2015-107898  
 (51) G03G 15/10 (2006.01), G03G 9/12 (2006.01)  
 (54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 (72) TEPPEI NAGATA, TORU KABASHIMA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT JP2016/066511 de 27/05/2016  
 (87) WO 2016/190447 de 01/12/2016

**(21) BR 11 2017 019658-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 17/03/2015 GB PCT/GB2015/050774  
 (51) G01N 25/66 (2006.01), G01N 25/60 (2006.01), G01N 25/56 (2006.01)  
 (54) PONTO DE CONDENSAÇÃO E MONITORAMENTO DE PROCESSO  
 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)  
 (72) PABLO MATIAS DUPUY, AUDUN FAANES, ODDBJØRN REKAA NILSSEN, TORBJØRN VEGARD LØKKEN  
 (85) 14/09/2017



(86) PCT NO2016/050049 de 16/03/2016

(87) WO 2016/148578 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019659-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/05/2016

(30) 27/05/2015 JP 2015-107897

(51) G03G 15/10 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TEPPEI NAGATA, AKINORI TANAKA

(85) 14/09/2017

(86) PCT JP2016/066512 de 27/05/2016

(87) WO 2016/190448 de 01/12/2016

**(21) BR 11 2017 019660-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/03/2016

(30) 26/03/2015 US 62/138491

(51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 35/744 (2015.01)

(54) ?CEPA BACTERIANA DO ÁCIDO LÁCTICO PRODUTORA DE HISTAMINA, E, MÉTODO DE SELECIONAR UMA CEPA BACTERIANA DO ÁCIDO LÁCTICO PARA USO?

(71) BIOGAIA AB (SE)

(72) JAMES VERSALOVIC, BO MÖLLSTAM, CHUNXU GAO, BHANU GANESH

(85) 14/09/2017

(86) PCT SE2016/050253 de 24/03/2016

(87) WO 2016/153422 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019661-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/03/2016

(30) 03/04/2015 FR 1552932

(51) C03B 35/20 (2006.01), C03B 23/03 (2006.01), C03B 23/035 (2006.01), C03B 23/025 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ENCURVAMENTO DE FOLHAS DE VIDRO

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) OLIVIER BETSCHART, ROBERT LAGNEAUX, GUÉNAËL BOUILLÉ

(85) 14/09/2017

(86) PCT FR2016/050711 de 30/03/2016

(87) WO 2016/156735 de 06/10/2016

**(21) BR 11 2017 019662-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 04/03/2016  
 (30) 23/03/2015 DE 10 2015 104 321.1; 18/12/2015 DE 10 2015 122 178.0  
 (51) B41F 19/00 (2006.01), B44C 1/10 (2006.01), B44C 1/14 (2006.01), B44C 1/16 (2006.01), B41J 3/28 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE UM FILME  
 (71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)  
 (72) ULRIKE PLAIA, KONSTANTIN KOSALLA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/054701 de 04/03/2016  
 (87) WO 2016/150681 de 29/09/2016

**(21) BR 11 2017 019663-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/05/2016  
 (30) 27/05/2015 JP 2015-107895; 27/05/2015 JP 2015-107896; 02/05/2016 JP 2016-092779  
 (51) G03G 15/10 (2006.01), G03G 9/12 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO SEPARADOR  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 (72) KOTARO TORIKATA, TEPPEI NAGATA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT JP2016/066515 de 27/05/2016  
 (87) WO 2016/190449 de 01/12/2016

**(21) BR 11 2017 019665-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/03/2016  
 (30) 18/03/2015 DE 10 2015 204 896.9  
 (51) C09D 5/00 (2006.01)  
 (54) ?SISTEMA DE TINTA QUE CONTÉM ÓXIDO DE METAL ANTI-INCRUSTAÇÃO E SÍLICA DE FUMO?  
 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)  
 (72) GEORG DÜRR, MAGDALENA KERN, RÜDIGER MERTSCH, JÜRGEN MEYER, GÜNTHER MICHAEL, JURI TSCHERNJAEW  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055180 de 10/03/2016  
 (87) WO 2016/146484 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019669-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2016  
 (30) 16/03/2015 FR 1552120  
 (51) B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01)  
 (54) ELEMENTO DE SEGURANÇA PARA UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA E DOCUMENTO DE SEGURANÇA  
 (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE (FR)



(72) STÉPHANE MALLOL, YVAN THIERRY  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT EP2016/055371 de 11/03/2016  
 (87) WO 2016/146551 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019670-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/04/2015  
 (51) G01N 21/25 (2006.01), G01N 23/00 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), G02B 5/20 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO ÓPTICO, E, MÉTODO DE MEDIÇÃO ÓPTICA  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
 (72) DAVID L. PERKINS, JAMES M. PRICE  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2015/025922 de 15/04/2015  
 (87) WO 2016/167761 de 20/10/2016

**(21) BR 11 2017 019672-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/03/2016  
 (30) 18/03/2015 EP 15382126.9  
 (51) E03D 9/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), E03D 9/02 (2006.01)  
 (54) VASO SANITÁRIO, E MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO IMPLEMENTADO EM UM VASO SANITÁRIO  
 (71) AERO ENGINEERING, S.L. (ES)  
 (72) JOSÉ LUIS BECERRIL RUIZ, DAVID HERNANDEZ DIAZ, DAVID MARTOS FERREIRA  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT ES2016/070136 de 02/03/2016  
 (87) WO 2016/146865 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019675-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/07/2016  
 (30) 13/07/2015 JP 2015-139540  
 (51) B25J 15/06 (2006.01)  
 (54) LIGANTES DISPOSITIVO DE SUÇÃO, DISPOSITIVO DE RETENÇÃO E MÉTODO DE TRANSPORTE  
 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)  
 (72) TAKAYUKI SHIMIZU, NAOTO AZUSAWA, KENICHI TSURUDA, HIROKI AZUMA, TAKUYA GOTO  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT JP2016/069653 de 01/07/2016  
 (87) WO 2017/010320 de 19/01/2017



---

**(21) BR 11 2017 019680-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 16/03/2015 EP 15159277.1  
 (51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A61K 35/741 (2015.01)  
 (54) ARQUEOBACTÉRIAS EM RAÇÃO ANIMAL BIOATIVA, MÉTODO PARA PRODUIR A COMPOSIÇÃO E MÉTODOS QUE EMPREGAM A COMPOSIÇÃO  
 (71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL) (CH)  
 (72) DUNCAN-BRUCE SUTHERLAND, MARIO MICHAEL ZAISS  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT IB2016/051473 de 16/03/2016  
 (87) WO 2016/147121 de 22/09/2016

---

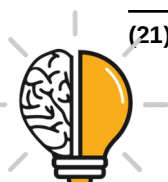
**(21) BR 11 2017 019685-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2016  
 (30) 17/03/2015 CN PCT/CN2015/074396  
 (51) A61K 31/513 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)  
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO OU UM SAL OU UM SOLVATO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO  
 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)  
 (72) DONG-MING SHEN, CHRISTOPHER J. SINZ, ALEJANDRO CRESPO, JONATHAN E. WILSON, TROY MCCRACKEN, SHIMIN XU, HAITANG LI  
 (85) 14/09/2017  
 (86) PCT US2016/021902 de 11/03/2016  
 (87) WO 2016/149058 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019772-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/02/2016  
 (30) 15/03/2015 US 62/133,432; 03/12/2015 US 14/958,656  
 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01), H04L 1/16 (2006.01)  
 (54) TTI ESCALONÁVEL COM CONTROLE E PILOTO AVANÇADOS  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) JING JIANG, KRISHNA MUKKAVILLI, JOSEPH BINAMIRA SORIAGA, TINGFANG JI, CHIH PING LI, JOHN SMEE, NAGA BHUSHAN  
 (85) 15/09/2017  
 (86) PCT US2016/020139 de 29/02/2016  
 (87) WO 2016/148891 de 22/09/2016

---

**(21) BR 11 2017 019773-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 17/03/2016  
 (30) 18/03/2015 US 62/134,769  
 (51) C07D 487/06 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01),  
 A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P  
 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS TRICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS  
 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)  
 (72) HAI-YUN XIAO, T.G. MURALI DHAR, JINGWU DUAN, BIN JIANG,  
 ANDREW J. TEBBEN  
 (85) 15/09/2017  
 (86) PCT US2016/022737 de 17/03/2016  
 (87) WO 2016/149436 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019774-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/05/2016  
 (30) 30/04/2015 GB 1507376.0  
 (51) C12Q 1/68 (2018.01)  
 (54) USO DE UMA MEMBRANA CAPILAR POROSA PARA DETERMINAR A  
 QUANTIDADE DE PRODUTOS DE AM- PLIFICAÇÃO POR CÍRCULO  
 ROLANTE  
 (71) VANADIS DIAGNOSTICS (SE)  
 (72) OVE ÖHMANN, FREDERIK PERSSON, MATHIAS HOWELL  
 (85) 15/09/2017  
 (86) PCT IB2016/052495 de 02/05/2016  
 (87) WO 2016/174649 de 03/11/2016

**(21) BR 11 2017 019775-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/03/2016  
 (30) 17/03/2015 AU 2015900950  
 (51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 3/12 (2006.01)  
 (54) ?ROTOR PARA UM GERADOR DE ELETRICIDADE?  
 (71) MAKO TURBINES PTY. LTD. (AU)  
 (72) PETER JOHN MURDOCH  
 (85) 15/09/2017  
 (86) PCT AU2016/000091 de 16/03/2016  
 (87) WO 2016/145477 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019777-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/03/2016  
 (30) 15/03/2015 US 62/133,430; 16/11/2015 US 14/942,265  
 (51) H04L 1/00 (2006.01)  
 (54) SELEÇÃO DE MCS/PMI/RI E MECANISMO DE  
 CODIFICAÇÃO/INTERCALAÇÃO PARA MANEJO DE INTERFERÊNCIA E  
 PUNCIONAMENTO INTERMITENTE



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) JING JIANG, TINGFANG JI, JOSEPH BINAMIRA SORIAGA, PETER GAAL, ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV, KAMBIZ AZARIAN YAZDI, JOHN EDWARD SMEE  
 (85) 15/09/2017  
 (86) PCT US2016/020975 de 04/03/2016  
 (87) WO 2016/148944 de 22/09/2016

**(21) BR 11 2017 019821-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/03/2015  
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01)  
 (54) ATRIBUIÇÃO DE PONTUAÇÃO DE RELEVÂNCIA PARA REDES NEURAIS ARTIFICIAIS  
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) , TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN (DE)  
 (72) BACH, SEBASTIAN, SAMEK, WOJCIECH, MÜLLER, KLAUS- ROBERT, BINDER, ALEXANDER, MONTAVON, GRÉGOIRE  
 (85) 15/09/2017  
 (86) PCT EP2015/056008 de 20/03/2015  
 (87) WO 2016/150472 de 29/09/2016

**(21) BR 21 2013 013178-6 U2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/11/2011  
 (30) 29/11/2010 CN 201020629312.6  
 (51) G06K 11/06 (2006.01)  
 (54) CANETA ELETRÔNICA COM SUPERCAPACITOR  
 (71) NANJING FRENTEC CO., LTD. (CN)  
 (72) WEI BAO  
 (85) 28/05/2013  
 (86) PCT CN2011/082133 de 14/11/2011  
 (87) WO 2012/071978 de 07/06/2012

**(21) BR 21 2013 014455-1 U2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/12/2011  
 (30) 10/12/2010 EP 10252093.9  
 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01)  
 (54) ARTIGO PARA FUMO TENDO INVÓLUCRO EXTERNO COM PORÇÃO RECORTADA.  
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)  
 (72) ALEN KADIRIC  
 (85) 10/06/2013  
 (86) PCT EP2011/072194 de 08/12/2011



---

(87) WO 2012/076649 de 14/06/2012

---

**(21) BR 21 2016 016507-7 U2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/01/2015  
 (30) 20/01/2014 JP 2014-007496; 07/03/2014 JP 2014-044591  
 (51) H02P 6/18 (2016.01), H02M 1/08 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE MOTOR  
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERT MANAGEMENT CO., LTD. (JP)  
 (72) HIDEHISA TANAKA, YOSHINORI TAKEOKA  
 (85) 15/07/2016  
 (86) PCT JP2015/000005 de 05/01/2015  
 (87) WO 2015/107867 de 23/07/2015

---

**(21) BR 21 2017 020636-1 U2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/03/2016  
 (30) 26/03/2015 US 14/669,385  
 (51) H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/458 (2011.01),  
 H04N 21/482 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/426 (2011.01), H04N  
 21/475 (2011.01), H04N 5/44 (2011.01)  
 (54) SISTEMA DE CHAMAR DE VOLTA CANAIS E GERENCIAMENTO DE  
 ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE REVISÃO  
 (71) OPENTV, INC. (US)  
 (72) FRANKLIN WU, GARY SANO  
 (85) 26/09/2017  
 (86) PCT US2016/023890 de 24/03/2016  
 (87) WO 2016/154377 de 29/09/2016

---

**(21) BR 21 2017 026572-4 U2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/09/2015  
 (30) 10/06/2015 MX MX/u/2015/000313  
 (51) E06C 1/39 (2006.01)  
 (54) ESCADA MÓVEL  
 (71) GRUPO BIMBO, S.A.B. DE C.V. (MX)  
 (72) ARMANDO ISRAEL AGUILUZ FLORES  
 (85) 08/12/2017  
 (86) PCT MX2015/000134 de 30/09/2015  
 (87) WO 2016/200248 de 15/12/2016

---

**(21) BR 21 2017 027754-4 U2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/11/2015  
 (30) 25/06/2015 PE 1198-2015/DIN  
 (51) B65D 37/00 (2006.01), A63H 3/06 (2006.01)  
 (54) EMBALAGEM INFLÁVEL PARA PRESENTES INDIVIDUAIS



(71) JAIME ESTUARDO MORALES URBINA (PE)  
 (72) JAIME ESTUARDO MORALES URBINA  
 (85) 21/12/2017  
 (86) PCT PE2015/000024 de 02/11/2015  
 (87) WO 2016/209090 de 29/12/2016

**(21) PI 0822405-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2008  
 (51) A01N 43/04 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO OU DOENÇA OFTÁLMICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, DISPOSITIVO PARA O USO INTRACORPORAL, MÉTODO PARA INIBIR A PROLIFERAÇÃO CELULAR, COMPOSTO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPOSTO  
 (71) Elixir Medical Corporation (US)  
 (72) John Yan, Xiaoxia Zheng, Vinayak D. Bhat  
 (85) 10/09/2010  
 (86) PCT US2008/056501 de 11/03/2008  
 (87) WO 2009/114010 de 17/09/2009

**(21) PI 0822966-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/07/2008  
 (51) A01H 4/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE REGENERAÇÃO DE ALTA FREQUÊNCIA DE SORGO  
 (71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited (SG)  
 (72) Ramesh Anbazhagan Vasudevan, Kumar Nadimuthu, Srinivasan Ramachandran  
 (85) 21/01/2011  
 (86) PCT SG2008/000266 de 23/07/2008  
 (87) WO 2010/011175 de 28/01/2010

**(21) PI 0822981-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/07/2008  
 (51) A23D 9/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01)  
 (54) BASE GORDUROSA LIVRE DE GORDURA TRANS PARA APLICAÇÃO EM CREMES USADOS EM RECHEIOS  
 (71) Team Foods Colombia S.a (CO)  
 (72) Adriana Fernanda Cruz Serna, EFRAIN DAZA GONZÁLEZ  
 (85) 14/01/2011  
 (86) PCT IB2008/001854 de 15/07/2008  
 (87) WO 2010/007458 de 21/01/2010

**(21) PI 0909311-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/03/2009



(30) 11/03/2008 US 61/035,616  
 (51) F25D 13/06 (2006.01), F25D 25/04 (2006.01), F25D 17/02 (2006.01)  
 (54) CONGELADOR, E CORREIA CONTÍNUA TENDO PRIMEIRA E SEGUNDAS BORDAS LATERAIS DEFININDO UMA LARGURA ABRANGENDO DESDE A PRIMEIRA BORDA ATÉ A SEGUNDA BORDA  
 (71) Air Products And Chemicals, INC (US)  
 (72) Jean-Philippe Trembley, Paul Jeremy Miller  
 (85) 10/09/2010  
 (86) PCT US2009/036798 de 11/03/2009  
 (87) WO 2009/114610 de 17/09/2009

**(21) PI 0911738-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/06/2009  
 (30) 23/07/2008 US 12/178,377  
 (51) B65D 88/00 (2006.01)  
 (54) CONSTRUÇÃO TRANSPORTÁVEL, MODULAR E INDEPENDENTE DE CONTÊINER DE TRANSPORTE  
 (71) JAMES E. GREEN (US)  
 (72) JAMES E. GREEN  
 (85) 24/01/2011  
 (86) PCT US2009/046165 de 03/06/2009  
 (87) WO 2010/011421 de 28/01/2010

**(21) PI 0916129-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/11/2009  
 (30) 06/11/2008 AU 2008905736  
 (51) E04C 5/01 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01), F16B 3/00 (2006.01), B21C 37/04 (2006.01), E04C 5/18 (2006.01), F16B 7/00 (2006.01), C21D 8/08 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01), F16B 7/22 (2006.01)  
 (54) "REFORÇO"  
 (71) MONKEY BAR COUPLERS PTY LTD (AU)  
 (72) Ernest Comerford  
 (85) 06/05/2011  
 (86) PCT AU2009/001448 de 06/11/2009  
 (87) WO 2010/051594 de 14/05/2010

**(21) PI 0916203-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/07/2009  
 (30) 23/07/2008 JP 2008-189610; 09/09/2008 JP 2008-230657  
 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01)  
 (54) AGENTE TERAPÊUTICO E/OU PREVENTIVO PARA ENXAQUECA, MÉTODO PARA TRATAR E/OU PREVENIR ENXAQUECA, E, USO DE UM COMPOSTO



(71) Kyowa Hakko Kirin CO., LTD. (JP)  
 (72) Junichi Ikeda, Shunji Ichikawa, MASAKO KUROKAWA, Tomoyuki Kanda  
 (85) 21/01/2011  
 (86) PCT JP2009/063151 de 23/07/2009  
 (87) WO 2010/010908 de 28/01/2010

**(21) PI 0916212-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/07/2009  
 (30) 16/07/2008 DE 20 2008 009 558.1  
 (51) F16H 59/70 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE CALIBRAGEM DE UM SENSOR DE POSIÇÃO EM UMA TRANSMISSÃO AUTOMOTIVA  
 (71) Rollax Gmbh & Co. Kg (DE)  
 (72) Wolfgang Rösch, Thomas Ullrich  
 (85) 17/01/2011  
 (86) PCT EP2009/005146 de 15/07/2009  
 (87) WO 2010/006781 de 21/01/2010

**(21) PI 0922803-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/12/2009  
 (30) 04/12/2008 JP 2008-310030  
 (51) B60Q 3/00 (2017.01)  
 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM PARA LÂMPADA DE INTERIOR AUTOMOTIVA  
 (71) YAZAKI CORPORATION (JP)  
 (72) Ken Suzuki, Takayuki Mizushima  
 (85) 03/06/2011  
 (86) PCT JP2009/070348 de 03/12/2009  
 (87) WO 2010/064691 de 10/06/2010

**(21) PI 1004894-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/06/2010  
 (30) 11/06/2009 US 61/186.291; 16/09/2009 US 61/242.836; 18/09/2009 US 61/243.596  
 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS  
 (71) Abbott Laboratoires (US)  
 (72) DAVID DEGOEY, WARREN M. KATI, CHARLES W. HUTCHINS, ALLAN C. KRUEGER, CHRISTOPHER E. MOTTER, LISSA T. NELSON, SACHIN V. PATEL, MARK A. MATULENKO, RYAN G. KEDDY, TAMMIE K. JINKERSON, TODD N. SOLTWEDEL, ROLF WAGNER, CLARENCE J. MARING, DAVID A. BETEBENNER, KATHY SARRIS, SEBLE H. WAGAW, JEAN C. CALIFANO,



---

DANIEL D. CASPI, MARY E. BELLIZZI, JOHN T. RANDOLPH, PAMELA L. DONNER, DOUGLAS K. HUTCHINSON, CHARLES A. FLENTGE, MICHAEL D. TUFANO, JOHN K. PRATT, KEVIN R. WOLLER, WENKE LI, DACHUN LIU, YI GAO

(85) 29/03/2011

(86) PCT US2010/038077 de 10/06/2010

(87) WO 2010/144646 de 16/12/2010

---

**(21) PI 1015302-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/04/2010

(30) 09/04/2009 US 61/167.923

(51) B65D 51/24 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)

(54) REMOÇÃO DE OXIGÊNIO

(71) Colormatrix Holdings, Inc. (US)

(72) Adrian Carmichael, Andrew Stuart Overend, Mark Rule, Ronald James Valus, Christine Leeming, Steven Burgess Tattum

(85) 05/10/2011

(86) PCT GB2010/050609 de 08/04/2010

(87) WO 2010/116194 de 14/10/2010



**Código 1.3.1 - Retificação**

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) BR 11 2012 015646-2 A8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 21/12/2010

(30) 22/12/2009 NO 20093582; 07/05/2010 US 12/800,081

(51) G01F 1/66 (2006.01)

(54) APARELHO DE MEDIÇÃO

(71) TECOM AS C/O CHRISTIAN MICHELSEN RESEARCH AS (NO)

(72) REMI ANDRE KIPPERSUND, KJELL EIVIND FRØYSA, PER LUNDE

(85) 25/06/2012

(86) PCT NO2010/000480 de 21/12/2010

(87) WO 2011/078691 de 30/06/2011

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2436 de 12/09/2017, com relação aos itens 30, 86, 87, 22, 54,51,71,72 da mesma

---

**(21) BR 11 2012 023500-1 B8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 14/03/2011

(30) 18/03/2010 US 61/315,027; 18/03/2010 EP 101568368

(51) A01N 63/04 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 47/08 (2006.01), A01N 43/48 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(52) A01N 63/04, A01N 37/50, A01N 37/38, A01N 47/08, A01N 43/48, A01N 43/00, A01N 47/44, A01N 59/20, A01N 59/02, A01N 63/02, A01N 2300/00

(54) COMPOSIÇÃO SINÉRGICA, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS E MÉTODO PARA PROTEGER O MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA DE FUNGOS PATOGÊNICOS DE PLANTA

(71) BASF SE (DE)

(72) THORSTEN JABS, ALEXANDER WISSEMEIER, EGON HADEN, PAUL CAVELL, SARAH DUNKER, TOM WETJEN

(85) 18/09/2012

(86) PCT IB2011/051058 de 14/03/2011

(87) WO 2011/114280 de 22/09/2011

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2333 de 22/09/2015 em relação ao item (72) da mesma, tendo em vista solicitação contida na petição nº 870180014183.

---

**(21) BR 11 2014 030643-5 A8**

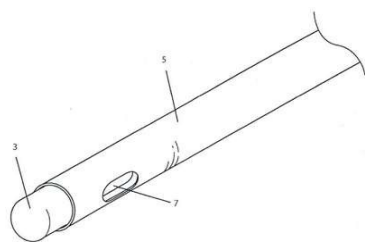
Código 1.3.1 - Retificação

(22) 09/11/2012

(30) 31/05/2012 US 61/653.967

(51) A61M 25/095 (2006.01), A61M 25/098 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01),



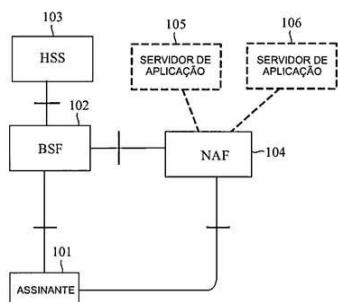


A61M 25/14 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01)  
 (54) Aparelho de perfuração por radiofrequência.  
 (71) Baylis Medical Company Inc. (CA)  
 (72) GARETH DAVIES, JOHN PAUL URBANSKI  
 (85) 01/12/2014  
 (86) PCT IB2012/056315 de 09/11/2012  
 (87) WO 2013/179103 de 05/12/2013  
 Referente à RPI 2425 de 27/06/2017, quanto ao item (72).

**(21) PI 0315973-6 A8**

Código 1.3.1 - Retificação  
 (22) 31/10/2003  
 (30) 04/11/2002 DE 102 51 524.7  
 (51) D06M 15/643 (2006.01), C08G 77/388 (2006.01), C08G 77/452 (2006.01)  
 (54) COPOLÍMEROS II LINEARES DE POLIAMINO E/OU POLIAMÔNIO-POLISSILOXANO  
 (71) GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG (DE)  
 (72) Anita Witossek, Roland Wagner, Karl-Heinz Stachulla, Andrew Russell Graydon, Richard Timothy Hartshorn, Jean-Pol Boutique, Patrick Firmin August Delplanque, James Pyott Johnston, Karl- Heinz Sockel, Horst Lange  
 (85) 03/05/2005  
 (86) PCT EP2003/050773 de 31/10/2003  
 (87) WO 2004/042136 de 21/05/2004  
 Referente à RPI 1812 de 27/09/2005, quanto ao item [54].

**(21) PI 0506887-8 A8**

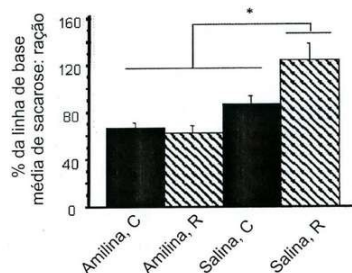


Código 1.3.1 - Retificação  
 (22) 17/01/2005  
 (30) 16/01/2004 CN 2004 10001029.8  
 (51) H04L 9/32 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA OBTER A IDENTIFICAÇÃO DO USUÁRIO PARA A ENTIDADE DE APLICAÇÃO DE REDE  
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)  
 (72) Yingxin Huang  
 (85) 14/07/2006  
 (86) PCT CN2005/000065 de 17/01/2005  
 (87) WO 2005/074188 de 11/08/2005  
 Referente à RPI 1901 de 12/06/2007, quanto ao item (54).

**(21) PI 0609595-0 A8**

Código 1.3.1 - Retificação  
 (22) 31/03/2006  
 (30) 31/03/2005 US 60/667,335; 31/03/2005 US 60/666,681; 28/04/2005 US 60/675,441; 20/01/2006 US 60/760,583  
 (51) A61K 38/00 (2006.01)





(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O CONTROLE, PREVENÇÃO E TRATAMENTO DA OBESIDADE E DESORDENS ALIMENTARES

(71) AstraZeneca Pharmaceuticals LP (US)

(72) CHRISTIAN WEYER, KEVIN D. LAUGERO, CHRISTINE M. MACK, DAVID G. PARKES

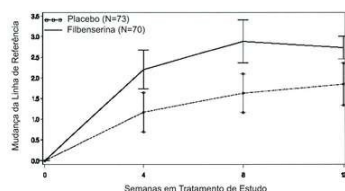
(85) 28/09/2007

(86) PCT US2006/011768 de 31/03/2006

(87) WO 2006/105345 de 05/10/2006

Referente à RPI 2050 de 20/04/2010, quanto ao item [54].

**(21) PI 0618239-9 A8**



IVR-FSBO Freqüência da Mudança da Média Total Mensal de Pensamentos a partir da Linha de Referência de Tratamento (LOCF; barras = erro padrão)

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 06/11/2006

(30) 08/11/2005 US 60/734,405; 14/07/2006 US 60/831,015

(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)

(54) USO DE FLIBANSERINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DE DESEJO SEXUAL PRÉ-MENOPÁUSICOS

(71) Sprout Pharmaceuticals, Inc. (US)

(72) Stephane Pollentier, Robert Pyke

(85) 05/05/2008

(86) PCT EP2006/068118 de 06/11/2006

(87) WO 2007/054476 de 18/05/2007

REFERENTE A RPI 2120 DE 23/08/2011 QUANTO AO ITEM (54)

**(21) PI 0707692-4 A8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 09/02/2007

(30) 09/02/2006 AU 2006900634; 30/06/2006 AU 2006903531

(51) A61K 6/00 (2006.01), A61K 6/033 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE FLUORETO E MÉTODOS PARA MINERALIZAÇÃO DENTAL

(71) The University Of Melbourne (AU)

(72) Eric Charles Reynolds

(85) 06/08/2008

(86) PCT AU2007/000141 de 09/02/2007

(87) WO 2007/090242 de 16/08/2007

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2105 de 10/05/2011 em relação ao item

(86) da mesma.

**(21) PI 0910874-2 A8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/03/2009

(30) 01/04/2008 US 61/041.551

(51) A61K 31/66 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A01N 55/02



---

(2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CUIDADO DA PELE

(71) Antipodean Pharmaceuticals, Inc (NZ)

(72) Michael Patrick Murphy, Robin A. J. Smith, Kenneth Martin Taylor

(85) 27/09/2010

(86) PCT US2009/038123 de 24/03/2009

(87) WO 2009/145982 de 03/12/2009

REFERENTE À RPI 2335 DE 06/10/2015 QUANTO AO ITEM (54)



**Código 1.3.2 - Publicação Anulada**

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2014 006548-9 A8** Código 1.3.2 - Publicação Anulada  
(22) 17/09/2012  
(30) 19/09/2011 US 13/236,082  
(51) H04B 7/06 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H04W 52/04 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA MELHORAR O GANHO DE TRANSMISSÃO EM UM ELEMENTO DE REDE TENDO UMA PLURALIDADE DE ANTENAS  
(71) Alcatel Lucent (FR)  
(72) LI LI, THOMAS MARZETTA, HONG YANG  
(85) 19/03/2014  
(86) PCT US2012/055744 de 17/09/2012  
(87) WO 2013/043538 de 28/03/2013  
Anulada a publicação código 1.3.1 na RPI nº 2424 de 20/06/2017 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2017 005833-2 A2** Código 1.3.2 - Publicação Anulada  
(22) 23/09/2015  
(30) 23/09/2014 US 62/054,073  
(51) A61K 39/12 (2006.01)  
(54) VACINAS RECOMBINANTES FMDV E SEUS USOS  
(71) Merial, Inc. (US)  
(72) JEAN-CHRISTOPHE AUDONNET, ZAHIA HANNAS-DJEBBARA, TESHOME MEBATSION, YU-WEI CHIANG, JUSTIN WIDENER, FREDERIC REYNARD  
(85) 22/03/2017  
(86) PCT US2015/051755 de 23/09/2015  
(87) WO 2016/049209 de 31/03/2016  
Anulada a publicação da RPI nº 2460, de 27/02/2018, por ter sido indevida.



### Código 1.3.4 - Decisão Anulada

Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

**(21) BR 11 2017 010550-0 A2**

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 19/11/2015

(30) 21/11/2014 US 62/083,063; 13/05/2015 US 14/711,391

(51) H01L 31/0264 (2006.01), H01L 31/0236 (2006.01), H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/04 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO

(71) HUNT ENERGY ENTERPRISES, L.L.C. (US)

(72) MICHAEL D. IRWIN, JERRED A. CHUTE, VIVEK V. DHAS

(85) 19/05/2017

(86) PCT US2015/061467 de 19/11/2015

(87) WO 2016/081682 de 26/05/2016

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2460 de 27/02/2018 por ter sido indevida.



### Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2017 009433-9

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

(22) 02/09/2015

(71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)

(86) PCT US2015/048121 de 02/09/2015

(87) WO 2016/036843 de 10/03/2016

O presente pedido foi depositado através do PCT/US2015/048121 em 02/09/2015, dando entrada na fase nacional em 04/05/2017, apesar do prazo expirar em 03/03/2017 ( 30 meses contados da data de prioridade que é 03/09/2014). Juntamente com a petição de entrada, o depositante solicitou concessão de prazo adicional na forma da regra 49.6 do PCT e Resolução 212/2009, justificando que por motivo totalmente imprevisto, alheio à vontade da parte, não foi possível realizar o depósito dentro do prazo. O requerente alega que houve uma falha não intencional, ou seja, "Devido ao fato de o pedido não ter sido depositado pelo nosso gerente de protocolo e das datas terem sido removidas de nosso sistema de banco de dados". Entretanto, com base no Parecer/INPI/PROC/DICONS/N °43/2003 e na NOTA/INPI/PROC/DICONS/Nº 316/03, a alegação apresentada não configura justa causa. Além disso, pela Resolução do INPI 77/2013, Artigo 12, § 2º, "Reputam-se precauções exigidas pelas circunstâncias os esforços cuidadosos, sérios e constantes, que devem ser tomados pelo depositante no que se referem aos atos a serem praticados". Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente.



### Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 11 2012 000720-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2010

(71) The University of Surrey (GB)

(86) PCT GB2010/001335 de 13/07/2010

(87) WO 2011/007130 de 20/01/2011

Com base na Resolução 228/09, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, declaração assinada referente ao conteúdo da listagem de sequência, nos moldes da resolução nº 187 de 27/04/2017, referente ao conteúdo apresentada na petição nº 020120002620 de 11/01/2012

---

**(21) BR 11 2012 016334-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/12/2010

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(86) PCT US2010/059806 de 10/12/2010

(87) WO 2011/090588 de 28/07/2011

Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que o documento apresentado é específico para o pedido PI 9600320-0, pedido divergente do presente pedido.

---

**(21) BR 11 2012 017122-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/01/2011

(71) Neptco INC. (US)

(86) PCT US2011/021372 de 14/01/2011

(87) WO 2011/088372 de 21/07/2011

Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US 61/295,006 de 14/01/2010, sendo que foi apresentado na petição nº. 020120064057 de 11/07/2012 o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US 13/007,111.

---

**(21) BR 11 2012 017206-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/12/2010

(71) IVECO MOTORENFORSCHUNG AG (CH)



(86) PCT EP2010/069721 de 15/12/2010

(87) WO 2011/080076 de 07/07/2011

Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada tem como outorgante IVECO MAGIRUS AG sendo que a fase nacional foi iniciada em nome de IVECO MOTORENFORSCHUNG AG

**(21) BR 11 2012 017753-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/01/2011

(71) BIOLITEC PHARMA MARKETING LTD. (MY)

(86) PCT US2011/021179 de 13/01/2011

(87) WO 2011/090885 de 28/07/2011

Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US 61/296,084 de 19/01/2010 sendo que foi apresentado na petição nº. 020120066364 de 18/07/2012 o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US 13/006,274

**(21) BR 11 2012 018028-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/01/2011

(71) SCHOTT ITALVETRO S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2011/050285 de 21/01/2011

(87) WO 2011/089573 de 28/07/2011

Esclareça a omissão da prioridade IT PI2010A000007 de 21/01/2010, pois a mesma foi reivindicada no depósito internacional e não consta na solicitação de entrada na fase nacional.

**(21) BR 11 2012 022954-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2011

(71) Visa International Service Association (US)

(86) PCT US2011/038817 de 01/06/2011

(87) WO 2011/153281 de 08/12/2011

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/350,719 de 02/06/2010 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 020120102766 não possui o número dessa prioridade.

**(21) BR 11 2012 023191-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/03/2011

(71) TOLL JOINT PRODUCTS, LLC (US)

(86) PCT US2011/028445 de 15/03/2011

(87) WO 2011/115948 de 22/09/2011

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/314,379 de 16/03/2010 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade,



conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 0181200358789 não possui o número dessa prioridade.

**(21) BR 11 2012 023207-0 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/03/2011

(71) Sun Pharma Advanced Research Company LTD. (IN)

(86) PCT IN2011/000178 de 17/03/2011

(87) WO 2011/114355 de 22/09/2011

Identifique o signatário da petição nº020120086405 de 14/08/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores qualificados. Nome legível, com carimbo e assinatura .

**(21) BR 11 2012 027337-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/12/2010

(71) CHENG- HO HUANG (CN)

(86) PCT CN2010/002199 de 29/12/2010

(87) WO 2011/134133 de 03/11/2011

1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2009/065054 de 22/05/2009 como CHENGHO HUANG e o constante no formulário FQ003 da petição inicial nº 018120039823 de 25/10/2012 como CHENG-HO HUANG, uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional. 2) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201010157735.7 de 28/04/2010 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

**(21) BR 11 2012 028638-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2010

(71) DE ARCHIMENDES B.V. (NL)

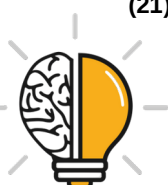
(86) PCT NL2010/050266 de 10/05/2010

(87) WO 2011/142653 de 17/11/2011

Solicita-se identificar o signatário das petições apresentadas, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2012 029111-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 16/05/2011

(71) JAXA NETWORKS (PL)

(86) PCT EP2011/057895 de 16/05/2011

(87) WO 2011/144574 de 24/11/2011

Solicita-se identificar o signatário da petição nº 016120005551, de 14/11/2012, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2012 029142-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2011

(71) REDCAP, LLC (US)

(86) PCT US2011/037061 de 18/05/2011

(87) WO 2011/146664 de 24/11/2011

Solicita-se identificar o signatário da petição nº 018120042402, de 14/11/2012, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2012 029527-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/03/2011

(71) LIBERTY AMMUNITION, INC. (US)

(86) PCT US2011/026600 de 01/03/2011

(87) WO 2011/146158 de 24/11/2011

Solicita-se apresentar novas reivindicações do pedido, conforme as normas de procedimentos estabelecidas no Artigo 17 da Instrução Normativa INPI nº031/2013, de 04/12/2013.

**(21) BR 11 2012 029612-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2011

(71) RHEIN CHEMIE RHEINAU GMBH (DE)

(86) PCT EP2011/058219 de 19/05/2011

(87) WO 2011/144717 de 24/11/2011

Solicita-se identificar o signatário da petição nº 018120042876, de 21/11/2012, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2012 029724-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/05/2010

(71) HIOK NAM TAY (SG)

(86) PCT IB2010/052375 de 27/05/2010

(87) WO 2011/148233 de 01/12/2011

- Solicita-se identificar o signatário das petições apresentadas, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante. - Solicita-se apresentar o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenhos, se houver).



<b>(21) BR 11 2012 029857-7</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas                  (22) 23/05/2011                  (71) SWIFT FUELS, LLC (US)                  (86) PCT US2011/037505 de 23/05/2011                  (87) WO 2012/078205 de 14/06/2012                  Solicita-se identificar o signatário da petição nº 018120043305, de 23/11/2012, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.</p>
<b>(21) BR 11 2013 000042-2</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas                  (22) 30/07/2010                  (71) Suzhou Maidixian Pharmaceutical Inc (CN) , Nan Zhang (CN) , Rong Zhong (CN) , BANGHE PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)                  (86) PCT CN2010/075587 de 30/07/2010                  (87) WO 2012/000212 de 05/01/2012                  Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201010221658.7; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar que não foi possível identificar o titular do pedido nos documentos juntados ao processo, tampouco nos apresentados na OMPI, tendo em vista que o documento apresentado está em chinês. Tal informação é necessária para o exame da cessão do documento de prioridade.</p>
<b>(21) BR 11 2013 000483-5</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas                  (22) 08/07/2010                  (71) TECNOMATIC S.P.A. (IT)                  (86) PCT IT2010/000305 de 08/07/2010                  (87) WO 2012/004817 de 12/01/2012                  Identifique o signatário da petição nº 018130000499 de 08/01/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".</p>
<b>(21) BR 11 2013 001974-3</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas                  (22) 26/07/2011                  (71) Tyco Electronics Corporation (US)                  (86) PCT US2011/045268 de 26/07/2011                  (87) WO 2012/018600 de 09/02/2012                  Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente à prioridade US 61/367,584, visto que os documentos apresentados comprovam apenas a cessão da prioridade US 13/190,727. Cabe salientar que o</p>



---

documento de cessão deve ser específico da citada prioridade.

---

**(21) BR 11 2013 002929-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/08/2010

(71) Carles Esteve Camps (ES)

(86) PCT ES2010/000358 de 20/08/2010

(87) WO 2012/022815 de 23/02/2012

Identifique o signatário da petição nº 018130010393 de 06/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."

---

**(21) BR 11 2013 014184-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/12/2011

(71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)

(86) PCT CN2011/002052 de 08/12/2011

(87) WO 2012/075683 de 14/06/2012

Apresente a tradução da certidão de depósito da prioridade no país de origem ou declaração, ambas contendo todos os dados identificadores da prioridade, conforme art. 16, §2º, da LPI.

---

**(21) BR 11 2013 015599-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/11/2011

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(86) PCT US2011/060516 de 14/11/2011

(87) WO 2012/087453 de 28/06/2012

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/426,215 de 22/12/2010 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 020130054403 não possui o número dessa prioridade.

---

**(21) BR 11 2013 015604-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/12/2011

(71) D. WESTERN THERAPEUTICS INSTITUTE, INC. (JP)

(86) PCT JP2011/079725 de 21/12/2011

(87) WO 2012/086727 de 28/06/2012

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP2010-286445; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e



---

título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013.

---

**(21) BR 11 2013 015607-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/12/2011

(71) YAZAKI CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2011/079193 de 16/12/2011

(87) WO 2012/086545 de 28/06/2012

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP2010-285090; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013.

---

**(21) BR 11 2013 015609-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/10/2011

(71) NGK SPARK PLUG CO., LTD (JP)

(86) PCT JP2011/073064 de 06/10/2011

(87) WO 2012/086292 de 28/06/2012

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP2010-282507; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013.

---

**(21) BR 11 2013 016199-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/12/2011

(71) SENSUS USA INC. (US)

(86) PCT US2011/066518 de 21/12/2011

(87) WO 2012/088284 de 28/06/2012

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/426,746 de 23/12/2010 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos apresentados na petição 020130055614 não comprovam a cessão dessa prioridade.

---

**(21) BR 11 2013 016598-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/12/2011

(71) BIN JUFFRI IRAWAN (SG)

(86) PCT SG2011/000458 de 30/12/2011

(87) WO 2012/091681 de 05/07/2012

Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência nos dados da prioridade que constam na publicação internacional WO/2012/091681 de 05/07/2012 como SG 201009743-4 de 30/12/2010 e o constante da petição inicial nº

---



---

018130021907 de 27/06/2013 como SG 21009743-4 de 30/12/2010

---

**(21) BR 11 2013 017225-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/01/2012

(71) STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT (CH)

(86) PCT EP2012/000046 de 06/01/2012

(87) WO 2012/095282 de 19/07/2012

1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2012/095282 de 19/07/2012 como JEAN-DANIEL COUSIN e o constante no formulário FQ003 da petição inicial nº 020130059312 de 04/07/2013 como JEAN-DANIEL, uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 020130059312 de 04/07/2013 não contempla poderes para receber citações judiciais conforme determinado no artigo 217 da Lei nº 9279 de 14 de maio de 1996 (LPI).

---

**(21) BR 11 2013 017469-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/02/2012

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2012/000896 de 10/02/2012

(87) WO 2012/111291 de 23/08/2012

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2011-028905 de 14/02/2011 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

---

**(21) BR 11 2013 019151-1**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/01/2012

(71) WABTEC HOLDING CORP. (US)

(86) PCT US2012/022164 de 23/01/2012

(87) WO 2012/102986 de 02/08/2012

1) Identificar e enviar documentação comprobatória, em até 60 (sessenta) dias, de que o signatário do formulário FQ003 da petição nº 018130025445 de 26/07/2013 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que não foi possível identificar a pessoa responsável pela assinatura do formulário, a procuração foi feita em nome do escritório, não houve envio de substabelecimento determinando a qualificação individual dos agentes autorizados para agir em nome do depositante e, conforme determinado pelo artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI), os atos previstos nesta Lei



---

deverão ser praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência nos nomes dos inventores constante na publicação internacional WO/2012/102986 de 02/08/2012 como ROBERT N. SCHARPF e S. CLAY EVATT e os constantes no formulário FQ003 da petição inicial nº 018130025445 de 26/07/2013 como N. ROBERT SCHARPF e CLAY S. EVATT , uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto dos inventores é o declarado na entrada nacional.

---

**(21) BR 11 2013 020445-1**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/02/2012

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2012/053036 de 10/02/2012

(87) WO 2012/111536 de 23/08/2012

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2011-028335 de 14/02/2011 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

---

**(21) BR 11 2013 020506-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/02/2012

(71) CELLULAR CONCRETE SOLUTIONS LLC (US)

(86) PCT US2012/024592 de 10/02/2012

(87) WO 2012/109511 de 16/08/2012

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/441,403 de 10/02/2012, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 0 020130068706 de 12/08/2013 não é referente à prioridade reivindicada pelo depositante e sim a outro pedido conforme identificado pelo número de referência do Attorney Docket (113003USP) é diferente do que é utilizado para a prioridade reivindicada encontrada na biblioteca virtual da OMPI (447-004- PRV). A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.

---

**(21) BR 11 2014 009178-1 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/10/2012

(71) ROCHE GLYCART AG (CH)

(86) PCT EP2012/070439 de 16/10/2012

(87) WO 2013/057078 de 25/04/2013



---

Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, declaração de listagem de sequência assinada, nos moldes da resolução nº 187 de 27/04/2017, referente ao conteúdo apresentado na petição nº 018140008183 de 15/04/2014

---

**(21) BR 11 2014 016723-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/01/2013

(71) ALETHIA BIOTHERAPEUTICS INC. (CA)

(86) PCT CA2013/000011 de 09/01/2013

(87) WO 2013/104050 de 18/07/2013

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/584,629 de 09/01/2012 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 860140111652 não possui o número dessa prioridade.

---

**(21) BR 11 2014 016736-2 A8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/01/2013

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(86) PCT EP2013/051082 de 22/01/2013

(87) WO 2013/110578 de 01/08/2013

Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, declaração de listagem de sequência assinada, nos moldes da resolução nº 187 de 27/04/2017, referente ao conteúdo apresentado na petição nº 018140012937 de 07/07/2014

---

**(21) BR 11 2014 016744-3 A8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/01/2013

(71) COMPLIX NV (BE)

(86) PCT EP2013/050101 de 04/01/2013

(87) WO 2013/102659 de 11/07/2013

Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, declaração de listagem de sequência assinada, nos moldes da resolução nº 187 de 27/04/2017, referente ao conteúdo apresentado na petição nº 018140012943 de 07/07/2014

---

**(21) BR 11 2014 017518-7 A8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/01/2013

(71) GENENTECH, INC. (US)

(86) PCT US2013/022045 de 18/01/2013

(87) WO 2013/109819 de 25/07/2013

Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, declaração de listagem de sequência assinada, nos moldes da



---

resolução nº 187 de 27/04/2017, referente ao conteúdo apresentado na petição nº 018140013361 de 16/07/2014

---

**(21) BR 11 2014 030384-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/06/2013

(71) NISSHIN FOODS INC. (JP)

(86) PCT JP2013/066603 de 17/06/2013

(87) WO 2013/191136 de 27/12/2013

Apresente tradução simples da certidão de depósito da prioridade no país de origem ou declaração ambas contendo todos os dados identificadores da prioridade, conforme art. 16, §2º, da LPI.

---

**(21) BR 11 2015 005104-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/01/2013

(71) RUNWAY BLUE , LLC (US)

(86) PCT US2013/020868 de 09/01/2013

(87) WO 2014/039079 de 13/03/2014

Identifique o signatário das petições 020150004942 de 06/03/2015 e 020150006138 de 25/03/2015 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”.

---

**(21) BR 11 2015 008635-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/10/2013

(71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US) , CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

(86) PCT US2013/065696 de 18/10/2013

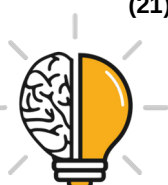
(87) WO 2014/063059 de 24/04/2014

1) Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência (incluindo nova declaração e novo código alfanumérico) nos moldes da resolução nº 187 de 27/04/2017, pois na petição nº 020150007761 de 16/04/2015 foram apresentados CD's com conteúdos divergentes entre si. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração regular para o depositante CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 020150007761 de 16/04/2015 não contempla poderes para receber citações judiciais conforme determinado no artigo 217 da Lei nº 9279 de 14 de maio de 1996 (LPI) e procuração válida para o depositante THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, uma vez que a mesma não foi apresentada até o momento.

---

**(21) BR 11 2015 014629-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 18/12/2013

(71) EYESMATCH LTD (VG)

(86) PCT US2013/076253 de 18/12/2013

(87) WO 2014/100250 de 26/06/2014

Solicita-se comprovar o direito de reivindicar as prioridades US13/843,001, de 15/03/2013, e US61/738,957, de 18/12/2012, apresentando documentos de cessão contendo todos os dados destas prioridades, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179, de 21/02/2017, uma vez que o documento contido na petição 860150174835 é específico ao depósito PCT/US2013/076253.

**(21) BR 11 2015 016467-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/12/2013

(71) NOF CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2013/084923 de 26/12/2013

(87) WO 2014/109249 de 17/07/2014

Solicita-se identificar o signatário da petição nº 020150012579, de 08/07/2015, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2015 022683-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/04/2014

(71) INTEL CORPORATION (US)

(86) PCT US2014/033486 de 09/04/2014

(87) WO 2014/169032 de 16/10/2014

Solicita-se identificar o signatário da petição nº 018150009332, de 11/09/2015, e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2015 026676-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/05/2014

(71) ILUMINAGE BEAUTY LTD (IL)

(86) PCT IL2014/000027 de 27/05/2014

(87) WO 2014/199365 de 18/12/2014

Esclareça a divergência na alteração do nome do depositante solicitada, uma vez que a entrada na fase nacional foi solicitada com Iluminage Beauty LTD. e no documento de alteração de nome apresentado o novo nome da depositante internacional é Iluminage LTD. Apresente documentos para comprovar qualquer esclarecimento.

**(21) BR 11 2015 027130-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/04/2014

(71) BEIGENE, LTD. (GB)

(86) PCT CN2014/075257 de 14/04/2014

(87) WO 2014/173241 de 30/10/2014

Solicita-se apresentar novo formulário de entrada na fase nacional e



---

declarações, tendo em vista que os documentos apresentados em petição nº 018150010154, de 26/10/2015, não estão devidamente assinados pelo representante autorizado na procuração.

---

**(21) BR 11 2017 011454-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/12/2015

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)

(86) PCT US2015/063207 de 01/12/2015

(87) WO 2016/089884 de 09/06/2016

Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, os desenhos enviados na petição nº 870170054074 de 28/07/2017 contendo as páginas 12 e 13, em língua vernácula, uma vez que os apresentados na petição nº 870180035414 de 30/04/2018 em resposta à exigência formulada na RPI 2460 de 27/02/2018 estão em língua estrangeira e não atendem ao solicitado.

---

**(21) BR 11 2017 018383-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/02/2016

(71) MURDOCH UNIVERSITY (AU) , SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2016/020127 de 29/02/2016

(87) WO 2016/138534 de 01/09/2016

Com base na Resolução 187 de 27/04/2017, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência (incluindo nova declaração e novo código alfanumérico) pois o conteúdo apresentado na petição nº 870170082928 de 27/10/2017 não está em língua vernácula.

---

**(21) BR 11 2017 019332-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/03/2016

(71) NOVOZYMES A/S (DK) , BETA RENEWABLES SPA (IT)

(86) PCT US2016/022080 de 11/03/2016

(87) WO 2016/145350 de 15/09/2016

Explique a divergência entre o nome de um dos inventores que consta no status do pedido internacional "Johan Belfrage" e o constante da petição inicial nº 870170067099 de 11/09/2017 "Johan Borjesson", tendo em vista que houve a publicação de um IB/306 alterando o nome de tal inventor e esta alteração não foi informada pelo depositante na Fase Nacional.

---

**(21) BR 11 2017 019673-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/03/2016

(71) HARSCO TECHNOLOGIES LLC (US)

(86) PCT US2016/022808 de 17/03/2016

(87) WO 2016/149469 de 22/09/2016

Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, as reivindicações enviadas na petição nº 870170068606 de 14/09/2017 contendo a página 7, ou, se for o caso,

---



---

confirmar ser um erro de paginação do mesmo uma vez que tal página não existe no processo.

---

**(21) BR 21 2013 012076-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/11/2011

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)

(86) PCT US2011/060800 de 15/11/2011

(87) WO 2012/068117 de 24/05/2012

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US61/413,720 e US13/295,908; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 26 da Resolução 77/2013. Cabe salientar não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade e os documentos de prioridades não estão disponíveis no PatentScope

---

**(21) BR 21 2017 023420-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/04/2016

(71) AYGAZ ANONIM SIRKETI (TR)

(86) PCT TR2016/000064 de 29/04/2016

(87) WO 2016/175722 de 03/11/2016

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenhos se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.

---

**(21) PI 1007127-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/04/2010

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)

(86) PCT IB2010/051893 de 30/04/2010

(87) WO 2010/131148 de 18/11/2010

Identifique o signatário da petição nº 018110043590 de 09/11/2011 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."



### Código 1.5.3 - Exigência Anulada

Anulação da exigência por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2015 009690-5 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 29/10/2013

(71) ARRIS TECHNOLOGY, INC (US)

(86) PCT US2013/067353 de 29/10/2013

(87) WO 2014/070800 de 08/05/2014

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.



**Código Depósito****Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado**

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

---

(21) BR 10 2012 033512-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 28/12/2012

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

---

(21) BR 10 2013 022079-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 29/08/2013

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2013 029279-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 13/11/2013

(71) IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 023615-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 23/09/2014

(71) IBIX SRL (IT)

---

(21) BR 10 2014 027220-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

(22) 20/10/2014

(71) ROSANA JOSINA BARBOSA CARILI (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 003026-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 11/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2015 004325-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/02/2015 (71) I9LAB LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA - ME. (BR/ES)
<b>(21) BR 10 2015 005810-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
<b>(21) BR 10 2015 008409-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2015 (71) PAULO FERREIRA TROTTA (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2015 020184-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/08/2015 (71) LAURO YUQUIMITSU INOUE (BR/MG) , DANIEL DIAS FERREIRA (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2015 020925-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2015 020928-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2015 024065-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/09/2015 (71) JULIANO MARCHEZINI (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2015 025277-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



---

	(22) 23/09/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2015 025682-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2015 025786-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/10/2015 (71) ANTOON FRANS MARIE SCHULLER (BR/MG)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2015 025962-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/10/2015 (71) JERONYMO DE BARROS ZANANDREA (BR/ES)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2015 028187-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2015 (71) JALES HAMILTON PEREIRA AMARAL (BR/GO)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2015 031748-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2015 032502-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2015 (71) RAFAEL EUGENIO DOS SANTOS (BR/RS)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2015 032609-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
---------------------------------	---

---

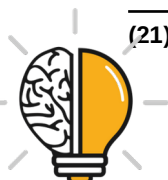
<b>(21) BR 10 2016 000012-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2016 (71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/RJ)
---------------------------------	--



<b>(21) BR 10 2016 000621-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/01/2016 (71) ROGÉRIO CÔRTE SASSONIA (BR)
<b>(21) BR 10 2016 028387-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/12/2016 (71) JEFERSON FERREIRA DE SOUZA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 011824-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/06/2017 (71) WANDERY APARECIDO RAMOS (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 016471-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) , SIFT MONITOR ENGENHARIA LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 017021-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/08/2017 (71) PABLO RODOLFO LANKINEN (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2017 017129-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/08/2017 (71) FELIPE ALVES BADOTTI (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 018361-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/08/2017 (71) MINERACAO E PESQUISA BRASILEIRA LTDA (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2017 018369-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/08/2017 (71) MINERACAO E PESQUISA BRASILEIRA LTDA (BR/SC)



<b>(21) BR 10 2017 019727-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
<b>(21) BR 10 2017 021017-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2017 (71) WANDERLEY CAMPOS (BR/SP) , FABIO CLARK GIANNINI (BR/SP) , FABIO LEOPOLDO GIANNINI (BR/SP) , LUIS HENRIQUE MOREIRA FERREIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 021119-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2017 021220-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
<b>(21) BR 10 2017 021451-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
<b>(21) BR 10 2017 021531-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2017 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
<b>(21) BR 10 2017 021552-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2017 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2017 021643-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/10/2017 (71) ARTHUR PHILIP SANDERS JUNIOR (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2017 021832-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



---

	depositado (22) 10/10/2017 (71) PIDILITE INDUSTRIES LIMITED (IN)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2017 022677-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2017 (71) JAIR GONÇALVES ALVES (BR/SP) , RODRIGO MOREIRA ALVES (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 022753-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/10/2017 (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 022881-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/10/2017 (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 022965-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2017 (71) VALTER MENEGATTI (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 022979-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 022980-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2017 (71) FLAVIA LOPES SABIO (BR/RR) , ANTONIO SABIO NETO (BR/RR)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 022986-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2017 (71) MAGNESITA REFRATÁRIOS S.A. (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023134-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
---------------------------------	--



---

	(22) 26/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023317-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2017 (71) CRISTOVÃO NOBRE DE SOUSA (BR/SP) , SOLANGE FRANCISCO DE ALMEIDA NOBRE DE SOUSA (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023335-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/10/2017 (71) EDUARDO MARCEL BARTH (BR/SC) , ELIAS NICOLETTI BARTH (BR/SC)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023381-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/10/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023604-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 023629-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2017 (71) ALTAIR DA SILVA COSTA JR (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023741-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/11/2017 (71) IURY OLIVEIRA CASTRO (BR/GO)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 023746-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/11/2017 (71) MAGNO GOMES SOUSA (BR/MA)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 024440-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/11/2017
---------------------------------	---



---

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)

---

**(21) BR 10 2017 024441-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)

---

**(21) BR 10 2017 024444-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

**(21) BR 10 2017 024450-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

**(21) BR 10 2017 024495-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/11/2017  
 (71) THE BOEING COMPANY (US)

---

**(21) BR 10 2017 024558-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 16/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

**(21) BR 10 2017 024671-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 17/11/2017  
 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

---

**(21) BR 10 2017 024768-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 17/11/2017  
 (71) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAGENS S/A (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2017 024779-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 17/11/2017  
 (71) HELIODIN INDÚSTRIA DE AQUECEDORES LTDA (BR/SP)



---

**(21) BR 10 2017 024831-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 21/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 024944-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 21/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

---

**(21) BR 10 2017 024967-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 22/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

**(21) BR 10 2017 025056-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 22/11/2017  
 (71) SSL PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA ME (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2017 025333-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/11/2017  
 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 025341-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/11/2017  
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 025343-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/11/2017  
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 025345-7** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/11/2017  
 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 025346-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



---

	depositado (22) 27/11/2017 (71) NEURAVI LIMITED (IE)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025347-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/11/2017 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025349-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/11/2017 (71) DOUGLAS CORDEIRO DOS SANTOS (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025359-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/11/2017 (71) WAGNER SILVA LUZIA (BR/ES)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025394-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/11/2017 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025405-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/11/2017 (71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025633-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2017 (71) ROBERTO VALIANTE DE SOUZA FILHO (BR/AM)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025646-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2017 (71) WILLIAM SALADO (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025658-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2017
---------------------------------	---



---

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025665-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025691-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025702-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2017 (71) PECCININ PORTÕES AUTOMÁTICOS INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025745-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025832-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2017 (71) ANTONIO JOSÉ LIMA DE BRITO 92021107191 (BR/GO)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2017 025852-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025862-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2017 025903-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI
---------------------------------	---



---

(BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 025905-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) BR 10 2017 025907-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN (BR/RN)

---

**(21) BR 10 2017 025911-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) EVERALDO NOGUEIRA DA SILVA (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2017 025912-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

---

**(21) BR 10 2017 025917-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) GEO INNOVA CONSULTORIA E PARTICIPAÇÕES LTDA - ME (BR/BA)

---

**(21) BR 10 2017 025920-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2017 025921-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 025922-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017



---

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2017 025940-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

---

**(21) BR 10 2017 025952-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 01/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS) , ANHANGUERA EDUCACIONAL PARTICIPAÇÕES S/A (BR/MS)

---

**(21) BR 10 2017 026157-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2017 026164-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) RODRIGO BICALHO QUEIROGA (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2017 026166-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) ZODIAC AEROSAFETY SYSTEMS (FR)

---

**(21) BR 10 2017 026170-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2017 026171-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)

---

**(21) BR 10 2017 026172-7** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

---



---

EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 026174-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) JULIANO MORANDI SILVA (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2017 026178-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)

---

**(21) BR 10 2017 026184-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 026187-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA)

---

**(21) BR 10 2017 026200-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/12/2017  
 (71) SKIDATA AG (AT)

---

**(21) BR 10 2017 027105-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 15/12/2017  
 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

---

**(21) BR 10 2017 027114-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 15/12/2017  
 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

---

**(21) BR 10 2017 027143-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 15/12/2017  
 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) , UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) , CEMISE - CENTRO DE MEDICINA INTEGRADA DE



---

SERGIPE LTDA (BR/SE)

---

**(21) BR 10 2018 002543-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 07/02/2018  
 (71) AUNDE BRASIL S/A (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2018 005831-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 23/03/2018  
 (71) FERNANDO BELMIRO DO COUTO (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2018 006895-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 05/04/2018  
 (71) VALE S.A. (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2018 007064-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 06/04/2018  
 (71) VIQUA INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/SC)

---

**(21) BR 13 2015 005447-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 11/03/2015  
 (61) BR 10 2012 030058-3 26/11/2012  
 (71) IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 018790-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 23/07/2013  
 (71) ANTILHAS - EMBALAGENS EDITORA E GRÁFICA S/A (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 019141-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 25/07/2013  
 (71) HÉLIO JOSÉ ALESSANDRI (BR/SP) , JORGE LUIZ PALUMA LABRIOLA DE JESUS (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 021442-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 22/08/2013



---

(71) MARTINS E CAMPELO LTDA ME (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2013 022142-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/08/2013  
 (71) JOÃO MISSIAS ZANETONI DOS SANTOS (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2013 023659-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 16/09/2013  
 (71) JANETE TERESINHA DA CRUZ BECKER (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2014 010378-9 U2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 30/04/2014  
 (71) VITOR MONTALDI GAVA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 010441-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 30/04/2014  
 (71) JOSÉ CARLOS BONETI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 025678-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/10/2014  
 (71) LUIZ APARECIDO NETO (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2014 031330-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 15/12/2014  
 (71) CRISTIANNE PARIZZI CALDEIRA BRANT (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2014 032409-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 23/12/2014  
 (71) PLAY CITY EVENTOS LTDA - EPP (BR/ES)

---

**(21) BR 20 2015 003029-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 11/02/2015  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)



---

(21) BR 20 2015 004991-4                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/01/2015  
 (71) ARF SERVIÇOS DE SAÚDE LTDA ME (BR/BA)

---

(21) BR 20 2015 006900-1                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/03/2015  
 (71) WASHINGTON EUSEBIO BOTELLA ESTOYANOFF (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 015696-6                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 29/06/2015  
 (71) EDSON EVANGELISTA DE LACERDA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 030794-8                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/11/2015  
 (71) TADEU AMANTÉA MEDEIROS LIMA (BR/MG)

---

(21) BR 20 2015 031496-0                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 16/12/2015  
 (71) B. MARINI MINERADORA - ME (BR/SP)

---

(21) BR 20 2016 019141-1                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 18/08/2016  
 (71) GUILHERME DE FREITAS SILVA (BR)

---

(21) BR 20 2017 006493-5                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 29/03/2017  
 (71) ROGÉRIO DE QUEIROZ EIRELI EPP (BR/SC)

---

(21) BR 20 2017 020412-5                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 25/09/2017  
 (71) LUIZ GUIMARÃES BRANDÃO NETO (BR/MG)

---

(21) BR 20 2017 021145-8                      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 02/10/2017



---

(71) JOAQUIM FERRAZ DA SILVEIRA NETTO (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 021349-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 04/10/2017  
 (71) RICARDO ADAMS DOS SANTOS (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 021502-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 06/10/2017  
 (71) SIDNEI BRUNELLI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 021635-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 09/10/2017  
 (71) D.S.R. INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 021655-7** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 09/10/2017  
 (71) HAMMER LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 022582-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 20/10/2017  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)

---

**(21) BR 20 2017 022732-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 22/10/2017  
 (71) MAURO EMANUEL COSTA DE MELO (BR/RN) , SILVIA AMÉLIA SCUDELER VEDOVELLO (BR/SP) , MARIO VEDOVELLO FILHO (BR/SP) , GIOVANA CHERUBINI VENEZIAN (BR/SP) , VIVIANE VERONI DEGAN (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 023208-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/10/2017  
 (71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2017 024739-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

---



---

	(22) 17/11/2017 (71) JOSE KOVACS (BR/SP)
--	---

---

<b>(21) BR 20 2017 024799-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2017 024878-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2017 (71) SOMBREAR INDÚSTRIA METALÚRGICA EIRELI - ME (BR/GO)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2017 024953-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2017 (71) FLAVIO HENRIQUE LOURENÇO (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2017 025493-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2017 (71) WALMOR LEANDRO DERETTI (BR/SC)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2017 025514-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2017 (71) ARTHUR CEZAR ALVES AMORIM (BR/RJ)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2017 025572-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2017 (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2017 026010-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2017 (71) JONES EDRIAN SIGNORI (BR/SC) , GIOVANI PAES NUNES (BR/SC)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2017 026133-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/12/2017
---------------------------------	---



---

(71) ANDRE BRUNO BENTES (BR/AM)

---

**(21) BR 20 2017 026428-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 07/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

---

**(21) BR 20 2017 026939-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017  
 (71) ANDRE LUIZ FORMOLO (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2017 026949-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017  
 (71) ANTONIEL CORDEIRO DA SILVA (BR/SP) , JACIRA ALMEIDA DA SILVA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 026976-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017  
 (71) MONPAINEIS AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA - EPP (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 026983-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017  
 (71) PLENITUDE DESIGN INDUSTRIA E COMERCIO DE ESTOFADOS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 026989-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017  
 (71) SSKZ EMPREENDIMENTOS PARTICIPACOES LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027011-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017  
 (71) JOSÉ GERALDO RANGEL VASCONCELOS (BR/GO)

---

**(21) BR 20 2017 027020-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 14/12/2017



---

(71) JOACIRTON ROSSO (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2017 027034-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 14/12/2017  
(71) MAYARA FERREIRA (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2017 027035-7** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 14/12/2017  
(71) EDUARDO BATISTA SIQUEIRA (BR/PR) , MATEUS NIERO FLORES (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 027062-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 14/12/2017  
(71) FAURO LORETO DA ROCHA (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2017 027072-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 14/12/2017  
(71) ENTERVIX - ARTIGOS RECREATIVOS LTDA. - ME (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 027231-7** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 16/12/2017  
(71) ARIIVALDO BONFIM (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2017 027256-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 18/12/2017  
(71) YUNG JAE KIM (BR)

---

**(21) BR 20 2017 027381-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 18/12/2017  
(71) PAULO SEGALLA PINTO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027529-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 19/12/2017  
(71) MARCUS VINÍCIUS MEDEIROS DA SILVA (BR/RJ)



---

<b>(21) BR 20 2017 027553-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2017 (71) SALVATRICE CASTELLANO (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2017 027563-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2017 (71) R A - INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS E BORRACHA LTDA - EPP (BR/MG)
<b>(21) MU 8403602-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2004 (71) SÃO BARTOLOMEU EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/MG)
<b>(21) PI 1100182-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2011 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

---



**Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI**

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

---

**(21) BR 12 2018 006662-8 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
(22) 13/11/2007  
(62) PI 0718849-8 13/11/2007  
(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)  
Dividido do PI 0718849-8

---

**(21) BR 12 2018 006665-2 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
(22) 24/06/2005  
(62) PI 0515025-6 24/06/2005  
(71) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY LLC (US)  
Dividido do PI 0515025-6

---

**(21) BR 12 2018 006692-0 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
(22) 06/03/2006  
(62) PI 0608720-5 06/03/2006  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
1º dividido do PI 0608720-5

---

**(21) BR 12 2018 006695-4 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
(22) 06/03/2006  
(62) PI 0608720-5 06/03/2006  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
2º dividido do PI 0608720-5

---

**(21) BR 12 2018 006700-4 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
(22) 06/03/2006  
(62) PI 0608720-5 06/03/2006  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
3º dividido do PI 0608720-5

---

**(21) BR 12 2018 006701-2 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
(22) 06/03/2006  
(62) PI 0608720-5 06/03/2006  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)



---

4º dividido do PI 0608720-5

---

**(21) BR 12 2018 006712-8 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
 (22) 06/03/2006  
 (62) PI 0609034-6 06/03/2006  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 1º dividido do PI 0609034-6

---

**(21) BR 12 2018 006715-2 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
 (22) 06/03/2006  
 (62) PI 0609034-6 06/03/2006  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 2º dividido do PI 0609034-6

---

**(21) BR 12 2018 006736-5 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
 (22) 06/03/2006  
 (62) PI 0609034-6 06/03/2006  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 3º dividido do PI 0609034-6

---

**(21) BR 12 2018 006744-6 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
 (22) 26/07/2013  
 (62) BR 11 2016 001452-9 26/07/2013  
 (71) HUAWEI DEVICE CO., LTD. (CN)  
 Dividido do PCT 11 2016 001452-9

---

**(21) BR 12 2018 006745-4 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
 (22) 06/03/2006  
 (62) PI 0609034-6 06/03/2006  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 4º dividido do PI 0609034-6

---

**(21) BR 12 2018 006751-9 A2** Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI  
 (22) 23/01/2014  
 (62) BR 11 2015 030703-5 23/01/2014  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 Dividido do PCT 11 2015 030703-5



**Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI**

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96, e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

---

<b>(21) BR 10 2012 026275-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/10/2012 (71) SOLAR ENGENHARIA SUSTENTÁVEL LTDA - ME (BR/BA)
<b>(21) BR 10 2012 033514-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/12/2012 (71) Universidade Federal da Bahia (BR/BA)
<b>(21) BR 10 2013 003507-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/02/2013 (71) Centro de Pesquisas Avançadas Wernher Von Braun (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 011257-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/05/2013 (71) Dril-Quip, Inc. (US)
<b>(21) BR 10 2013 018791-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/07/2013 (71) SAMUEL AMORIM JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 019295-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/07/2013 (71) LUIZ CARLOS FANTINI (BR/SP) , LEANDRO ZACCHI DA SILVA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 019296-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/07/2013 (71) LUIZ CARLOS FANTINI (BR/SP) , LEANDRO ZACCHI DA SILVA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 021919-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/08/2013

---



---

(71) FELIX NICOLAS BOMBASSEI (AR)

---

(21) BR 10 2013 021920-7      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 28/08/2013  
 (71) FELIX NICOLAS BOMBASSEI (AR)

---

(21) BR 10 2013 025914-4      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 07/10/2013  
 (71) KAMMANN MASCHINENBAU GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2013 027262-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 23/10/2013  
 (71) AMAURI GONÇALVES ROCHA EIRELI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 027264-7      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 23/10/2013  
 (71) AMAURI GONÇALVES ROCHA EIRELI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 030137-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 25/11/2013  
 (71) ANTONIO APARECIDO COSTA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 031064-6      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 03/12/2013  
 (71) MAXMILL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 032282-2      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 16/12/2013  
 (71) C.M.S ELETRON IND E COMERCIO LTDA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 000677-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 10/01/2014  
 (71) ADRIANA RODRIGUES CHAVES (BR/MG) , ANDRE PRADO ROCHA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 006993-3      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 24/03/2014  
 (71) CRISTIANA ARCANGELI (BR/SP) , MICHAEL R. ANDERSON (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 008523-8      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 09/04/2014  
 (71) CICERO CLAUDINHO DE AZEVEDO (BR/SP)



---

<b>(21) BR 10 2014 027271-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 002229-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/01/2015 (71) STRESSTEC ENGENHARIA LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2015 005601-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/03/2015 (71) NAKAHISA ISHIKAWA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 005632-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/03/2015 (71) LINCOLN HIROBUMY AKIOKA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 006855-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/03/2015 (71) GUSTAVO HENRIQUE PINTO DE OLIVEIRA (BR/ES)
<b>(21) BR 10 2015 007066-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/03/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
<b>(21) BR 10 2015 007067-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/03/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
<b>(21) BR 10 2015 007218-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/03/2015 (71) FRANCISCO BENTO FILHO (BR/TO)
<b>(21) BR 10 2015 007219-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/03/2015 (71) RAUNEY RIBEIRO DA ANUNCIAÇÃO (BR/DF)
<b>(21) BR 10 2015 007225-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/03/2015

---



---

(71) HERCULES LAMY JUNIOR (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2015 007579-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 05/04/2015  
 (71) GK FOOD DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS ALIMENTENCIOS LTDA ME (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2015 018167-1** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 23/07/2015  
 (71) QUALITY DO BRASIL MÁQUINAS LTDA (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2015 018734-3** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 05/08/2015  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)

---

**(21) BR 10 2015 019376-9** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 12/08/2015  
 (71) APEC - SOCIEDADE POTIGUAR DE EDUCAÇÃO E CULTURA LTDA (BR/RN)

---

**(21) BR 10 2015 019403-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 12/08/2015  
 (71) JOSE RENATO COELHO DE ALMEIDA (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2015 019468-4** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 13/08/2015  
 (71) LEN MAURICIO BORBA FILHO (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2015 020988-6** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 31/08/2015  
 (71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2015 021278-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 02/09/2015  
 (71) VALCLER ANTÔNIO CIOLETE (BR/MG)

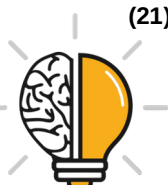
---

**(21) BR 10 2015 021331-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 01/09/2015  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

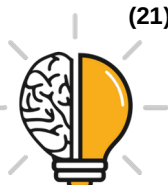
---

**(21) BR 10 2015 023978-5** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

---



	(22) 03/09/2015 (71) RACHEL DA SILVA MARTINS VASCONCELLOS (BR/DF)
<b>(21) BR 10 2015 025175-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/10/2015 (71) JOSÉ RAILTON SOUZA DE LIMA (BR/SE)
<b>(21) BR 10 2015 025265-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/10/2015 (71) ALEXANDRE MARCIO AMORIM (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2015 032120-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2015 032610-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
<b>(21) BR 10 2016 000007-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/01/2016 (71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2016 000911-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/01/2016 (71) DANIEL MENDES VILAS BOAS ALVES (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2016 005210-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/03/2016 (71) MERCOSUL AUTOMAÇÃO LTDA-ME (BR/ES)
<b>(21) BR 10 2016 024597-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/10/2016 (71) AMPLA ENERGIA E SERVIÇOS S.A. (BR/RJ) , FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE PROJETOS, PESQUISAS E ESTUDOS TECNOLÓGICOS - COPPETEC (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2016 026297-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/11/2016 (71) RODRIGO KLIM GOMES (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2016 028355-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



	(22) 02/12/2016 (71) CLIMACO CEZAR DE SOUZA (BR/DF)
<b>(21) BR 10 2017 018811-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/09/2017 (71) LUCIANO DELLA PACE AVILA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 021474-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2017 (71) CARLETI EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES)
<b>(21) BR 10 2017 022956-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
<b>(21) BR 10 2017 022967-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/10/2017 (71) JORGE TEIXEIRA DOS SANTOS (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 023319-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/10/2017 (71) EDMAR MARCELO TEIXEIRA HORTA (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2017 024288-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/11/2017 (71) MARIO VIRGILIO DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 024611-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
<b>(21) BR 10 2017 024612-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2017 (71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS GMBH (DE)
<b>(21) BR 10 2017 024629-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2017 (71) A2C TECNOLOGIA E LICENCIAMENTO DE COMPÓSITOS LTDA (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2017 024632-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2017



---

(71) WIM MAURITS SYLVAIN DEGRAVE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2017 024634-5      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 16/11/2017  
 (71) AUTOMATICA TECNOLOGIA S/A (BR/ES)

---

(21) BR 10 2017 024790-2      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 17/11/2017  
 (71) NATALINO MICHELIN (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 024830-5      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 21/11/2017  
 (71) RUI GUEDELHA COUTINHO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 024912-3      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 21/11/2017  
 (71) FERNANDA SANTOS DE OLIVEIRA (BR/AM)

---

(21) BR 10 2017 024927-1      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 21/11/2017  
 (71) BARTHOLOMEU MORATELLI JÚNIOR (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 024946-8      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 21/11/2017  
 (71) LUIVANIA BASTIANELLI (BR/ES)

---

(21) BR 10 2017 025329-5      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 27/11/2017  
 (71) LUIZ HENRIQUE MOURA DE SOUSA (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2017 025335-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 27/11/2017  
 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 025354-6      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 27/11/2017  
 (71) CICLOS TIME DESIGN EIRELI EPP (BR/SC)

---

(21) BR 10 2017 025357-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 27/11/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)



<b>(21) BR 10 2017 025358-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/11/2017 (71) VICUNHA TÊXTIL S/A (BR/CE)
<b>(21) BR 10 2017 025400-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/11/2017 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 025647-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/11/2017 (71) PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 025732-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/11/2017 (71) UM TAL DE NERD (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 025865-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/11/2017 (71) ISMAEL DE ALMEIDA SEIXAS JÚNIOR (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 025926-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/12/2017 (71) ALEXANDRA PEREIRA BRAGA (BR/PR) , GUSTAVO ABREU VIDIGAL (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2017 025936-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 025937-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/12/2017 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) , UNIVERSIDADE DO MINHO - UMINHO (PT)
<b>(21) BR 10 2017 025942-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/12/2017 (71) ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 026176-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/12/2017



---

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

---

**(21) BR 10 2017 026177-8** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 05/12/2017  
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)

---

**(21) BR 10 2017 026215-4** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 05/12/2017  
 (71) CARLOS ALBERTO DE ALMEIDA BORGES (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2017 027164-1** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 15/12/2017  
 (71) MARIO VIRGILIO DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2018 007209-9** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 10/04/2018  
 (71) LAUDERI FRANCISCO PINTO (BR/SP)

---

**(21) BR 12 2018 006983-0 A2** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 18/11/2010  
 (71) XYLECO, INC. (US)  
 1º dividido do PCT 11 2012 016635-2

---

**(21) BR 12 2018 006988-0 A2** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 18/11/2010  
 (71) XYLECO, INC. (US)  
 2º dividido do PCT 11 2012 016635-2

---

**(21) BR 12 2018 006989-9 A2** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 18/11/2010  
 (71) XYLECO, INC. (US)  
 3º dividido do PCT 11 2012 016635-2

---

**(21) BR 13 2015 015734-6** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 29/06/2015  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

**(21) BR 13 2016 005874-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 17/03/2016  
 (71) APOLLINARIO TEIXEIRA NETO (BR/MG)



<b>(21) BR 13 2016 007489-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2016 (71) CELSO DE ALMEIDA SAMPAIO JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 001391-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 015779-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/05/2012 (71) Vani Heli Torres Gusmao (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2013 007888-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2013 (71) VALDECY HORACIO DE CAMPOS (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2013 022696-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/09/2013 (71) PEDRO EDERSON BORGES (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 022746-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/09/2013 (71) GUILHERME SILVA FERNANDES (BR/DF)
<b>(21) BR 20 2013 027268-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/10/2013 (71) GILCIMAR LIMA DE SOUZA (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2013 031936-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2013 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 017157-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/07/2014 (71) EXÉRCITO BRASILEIRO - CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2014 030776-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/12/2014 (71) TIAGO RODRIGO LIMA DOS REIS (BR/RJ) , ROBERTO BARBOSA PERIN (BR/RJ)



(21) BR 20 2015 000837-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/01/2015 (71) RICARDO SICURO DE MORAES (BR/RJ)
(21) BR 20 2015 002403-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/02/2015 (71) VEMPLAST PLÁSTICOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2015 002404-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/02/2015 (71) VEMPLAST PLÁSTICOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2015 005829-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/02/2015 (71) FRANCISCO DE ASSIS MEDEIROS (BR/AL)
(21) BR 20 2015 011857-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/05/2015 (71) RAIMUNDO JOSÉ QUEIROZ FREITAS SANTOS (BR/PE)
(21) BR 20 2015 015106-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/06/2015 (71) ANTONIO SERGIO SEDORIO DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2015 015360-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/06/2015 (71) PEDRO AUGUSTO DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2015 015697-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2015 (71) JOSÉ ROBSON DE ALVARENGA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 015994-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/07/2015 (71) NILTON CLAUDIO RODRIGUES DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 20 2015 016486-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/07/2015 (71) MATHEUS RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 20 2015 017028-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/07/2015



---

(71) LUIZ CARLOS VISINTIN (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 018647-4      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 30/07/2015  
 (71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR)

---

(21) BR 20 2015 019655-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 14/08/2015  
 (71) VALMOR REINALDO (BR/PR)

---

(21) BR 20 2015 021173-8      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 01/09/2015  
 (71) JÁCOMO WOLAK (BR/RJ)

---

(21) BR 20 2015 021213-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 01/09/2015  
 (71) WILSON APARECIDO MATHIAS (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 025690-1      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 08/10/2015  
 (71) GUSTAVO MEIRELLES ALVES DE CARVALHO (BR/SP) , GLAUCE FORMIGONI (BR/MG)

---

(21) BR 20 2015 032187-8      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 22/12/2015  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ- UNIOESTE (BR/PR)

---

(21) BR 20 2016 013147-8      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 08/06/2016  
 (71) ROSINALDO PEREIRA BEZERRA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2016 019503-4      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 24/08/2016  
 (71) ELCIO AUGUSTO ROMANO (BR/SP)

---

(21) BR 20 2017 020765-5      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 27/09/2017  
 (71) SKYDRONES TECNOLOGIA AVIONICA LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 20 2017 021155-5      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 02/10/2017



---

(71) FATIMA PERES DE ARAÚJO (BR/MS)

---

**(21) BR 20 2017 022459-2** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 18/10/2017  
 (71) MARI MARIA COSMETICOS LTDA (BR/DF)

---

**(21) BR 20 2017 022901-2** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 24/10/2017  
 (71) REGINALDO SOLON SANTOS JUNIOR (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2017 022966-7** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 25/10/2017  
 (71) PERLEX PRODUTOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 023294-3** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 27/10/2017  
 (71) MARCUS VINICIUS LEAL DE CARVALHO (BR/PR) , WANDERLEY DE CARVALHO (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 023582-9** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 31/10/2017  
 (71) ICLEIA SANTOS (BR/PR) , GILSON LAMAUR (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 024588-3** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 16/11/2017  
 (71) IGOR MARTINI DO VALLE (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2017 025501-3** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 28/11/2017  
 (71) ORESTES MARTINS DE ARAÚJO NETO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 025592-7** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 28/11/2017  
 (71) LUCIANO SILVA GOMES (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 025593-5** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 28/11/2017  
 (71) LUCIANO SILVA GOMES (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 026000-9** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 01/12/2017  
 (71) ANNIBAL GOUVÊA FRANCO (BR/MG) , THAIS CAMPOS DE PAULA

---



---

MARTINS (BR/MA)

---

**(21) BR 20 2017 026011-4** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 01/12/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

---

**(21) BR 20 2017 026147-1** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 04/12/2017  
 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 026926-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 13/12/2017  
 (71) GERALDO ANTONIO ALVES FRAGA (BR/DF)

---

**(21) BR 20 2017 026934-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 13/12/2017  
 (71) SERGIO AZEREDO ARAUJO (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2017 026936-7** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 13/12/2017  
 (71) REINALDO SANTANA BRAGA OLIVEIRA (BR/PA)

---

**(21) BR 20 2017 027069-1** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 14/12/2017  
 (71) LUSAINVEST BRASIL, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, COBRANÇA E TRADING LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027071-3** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 14/12/2017  
 (71) ANTONIO PULQUERIO RIBEIRO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027224-4** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 15/12/2017  
 (71) AUREO PERIN (BR/PR) , CLARICE APARECIDA KOVALSKI PERIN (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2017 027230-9** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 16/12/2017  
 (71) J. B. TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA - EPP (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027233-3** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
 (22) 17/12/2017



---

(71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027387-9**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/12/2017

(71) ADELICIO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/SP) , LUIZ FERNANDO TOLEDO TAVORA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027531-6**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2017

(71) ERNESTO MARGARINOS FARINA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 027543-0**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2017

(71) SAMUEL JOÃO DA SILVEIRA (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2017 027547-2**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2017

(71) CLEVERTON CORREA RABELO (BR/MG)

---

**(21) C1 0903587-7**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/04/2011

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

**(21) MU 9003035-4**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/10/2010

(71) Icon IP, INC. (US)

---

**(21) PI 1106752-7**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/09/2011

(71) Ricardo Verthein Tavares de Macedo (BR/RJ)



### Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) PI 1010348-1

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 31/08/2010

(71) The Nielsen Company (US), LLC (US)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2466 de 10/04/2018 por ter sido indevida.



### Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

---

<b>(21) BR 10 2013 013613-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2013 (71) EPLAST NORDESTE S/A (BR/PB) Número de Protocolo '018130018141' em 03/06/2013 15:45 (SP)
<b>(21) BR 10 2015 002026-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '032150000002' em 15/01/2015 11:13 (PI)
<b>(21) BR 10 2015 002027-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '032150000003' em 15/01/2015 11:15 (PI)
<b>(21) BR 10 2015 002469-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2015 (71) NOKIA CORPORATION (FI) Número de Protocolo '018150001471' em 03/02/2015 16:09 (SP)
<b>(21) BR 10 2015 005669-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2015 (71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '018150003286' em 13/03/2015 15:46 (SP)
<b>(21) BR 10 2015 005670-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2015 (71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)



---

Número de Protocolo '018150003287' em 13/03/2015 15:47 (SP)

---

**(21) BR 10 2015 009426-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/04/2015  
 (71) ElCargo fabrication Inc. (CA)  
 Número de protocolo DEINPI/SP Nº 018150008884 de 24/08/2015

---

**(21) BR 10 2015 011575-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/05/2015  
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)  
 Número de Protocolo '018150006041' em 20/05/2015 12:57 (SP)

---

**(21) BR 10 2015 019368-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 12/08/2015  
 (71) APEC - SOCIEDADE POTIGUAR DE EDUCAÇÃO E CULTURA LTDA (BR/RN)  
 Número de Protocolo '013150000193' em 12/08/2015 15:56 (CE)

---

**(21) BR 10 2016 001039-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 18/01/2016  
 (71) RICARDO VICENTINO NARDI (BR/SP)  
 Número de Protocolo '018160000186' em 18/01/2016 12:38 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 002073-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/01/2016  
 (71) AUGUSTO CESAR BRITO ARAUJO (BR)  
 Número de Protocolo '012160000032' em 29/01/2016 14:02 (DF)

---

**(21) BR 10 2016 002836-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 11/02/2016  
 (71) MARCOS FELIPE FERNANDES DE CARVALHO DINIZ (BR/TO)  
 Número de Protocolo '012160000038' em 11/02/2016 10:00 (DF)

---

**(21) BR 10 2016 003489-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/02/2016  
 (71) SÉRGIO TOVANI JÚNIOR (BR)



---

Número de Protocolo '01816000597' em 19/02/2016 11:33 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 005551-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/03/2016  
 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) , UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)  
 Número de Protocolo '01616000117' em 14/03/2016 10:09 (RS)

---

**(21) BR 10 2016 007004-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/03/2016  
 (71) LUIS ANTUNES DOS SANTOS (BR/SP)  
 Número de Protocolo '018160001182' em 30/03/2016 14:09 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 010749-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 12/05/2016  
 (71) VALÉRIA JAGUARIBE DIETRICH (BR/RJ)  
 Número de Protocolo '020160002992' em 12/05/2016 14:19 (RJ)

---

**(21) BR 10 2016 013413-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/06/2016  
 (71) SONIA NUNES (BR/RJ)  
 Número de Protocolo '020160003644' em 10/06/2016 12:54 (RJ)

---

**(21) BR 10 2016 013472-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/06/2016  
 (71) FORD MOTOR COMPANY (US)  
 Número de Protocolo '020160003655' em 10/06/2016 15:57 (RJ)

---

**(21) BR 10 2016 014792-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 16/06/2016  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO -IF SERTÃO-PE (BR/PE)  
 Número do Aviso de Recebimento 'JO467852434BR02'

---

**(21) BR 10 2016 016679-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/07/2016



---

(71) LUIZ DIVINO MARQUES (BR) , EDSON ALVES DE CASTRO (BR)  
 Número de Protocolo '018160002825' em 19/07/2016 13:38 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 016686-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/07/2016  
 (71) JOCELINO EXPEDITO MENDES (BR)  
 Número de Protocolo '018160002826' em 19/07/2016 14:20 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 016794-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/07/2016  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)  
 Número de Protocolo '013160000150' em 20/07/2016 15:38 (CE)

---

**(21) BR 10 2016 016833-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/07/2016  
 (71) GUILHERME PALHARES (BR/SP)  
 Número de Protocolo '018160002851' em 20/07/2016 16:32 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 017047-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 22/07/2016  
 (71) ALFONSO LAWITSCHKA (BR)  
 Número de Protocolo '018160002883' em 22/07/2016 14:22 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 017054-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 22/07/2016  
 (71) RENATO JOSE JAYME PONCE (BR/SP)  
 Número de Protocolo '018160002885' em 22/07/2016 14:45 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 017536-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/07/2016  
 (71) ANTONIO SERGIO SEDORIO DA SILVA (BR/SC)  
 Número do Aviso de Recebimento 'JO878549596BR'

---

**(21) BR 10 2016 018111-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/07/2016  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINAS GRANDE - PB (BR/PB)



---

Número de Protocolo '03116000062' em 26/07/2016 10:52 (PB)

---

**(21) BR 10 2016 018433-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/08/2016  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)  
 Número de Protocolo '01916000129' em 10/08/2016 15:47 (PE)

---

**(21) BR 10 2016 019326-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/08/2016  
 (71) NAKAHISA ISHIKAWA (BR/SP)  
 Número do Aviso de Recebimento 'DV161362964BR'

---

**(21) BR 10 2016 019377-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 23/08/2016  
 (71) JOSÉ DOMINGOS ARAÚJO DE MELO (BR)  
 Número de Protocolo '018160003346' em 23/08/2016 15:21 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 019497-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/08/2016  
 (71) JOÃO RICARDO ESTEVES (BR)  
 Número de Protocolo '018160003353' em 24/08/2016 12:21 (SP)

---

**(21) BR 10 2016 020008-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/07/2016  
 (71) MARIA DALVA LOPES RIBEIRO (BR/PA)

---

**(21) BR 10 2016 020467-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/09/2016  
 (71) ALEXANDRE TIAGO BAPTISTA DE ALVES MARTINS (BR/DF)  
 Número de Protocolo '012160000191' em 05/09/2016 13:06 (DF)

---

**(21) BR 10 2016 020479-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 31/08/2016  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)  
 Número de protocolo REINPI/BA 011160000116 de 31/08/2016



<b>(21) BR 10 2016 020694-4</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 08/09/2016                  (71) OSVALDO RUFINO DA SILVA (BR/MG)                  Número de Protocolo '014160000671' em 08/09/2016 11:02 (MG)</p>
<b>(21) BR 10 2016 020701-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 08/09/2016                  (71) ANDRÉ BAYAN SASSI (BR/RS)                  Número de Protocolo '016160000392' em 08/09/2016 12:14 (RS)</p>
<b>(21) BR 10 2016 021269-3</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 15/09/2016                  (71) JORGE DE ANDRADE (BR/RS)                  Número de Protocolo '016160000408' em 15/09/2016 11:12 (RS)</p>
<b>(21) BR 10 2016 022468-3</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 28/09/2016                  (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) , INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)                  Número de Protocolo '020160006297' em 28/09/2016 13:21 (RJ)</p>
<b>(21) BR 10 2016 023072-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/10/2016                  (71) UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)                  Número de Protocolo '016160000434' em 04/10/2016 10:02 (RS)</p>
<b>(21) BR 10 2016 023073-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/10/2016                  (71) UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)                  Número de Protocolo '016160000435' em 04/10/2016 10:03 (RS)</p>
<b>(21) BR 10 2016 024130-8</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 05/10/2016                  (71) WELTON DA CRUZ MARTINS (BR/MA)                  Número do Aviso de Recebimento 'JO931429284BR'</p>



<b>(21) BR 10 2016 024787-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 24/10/2016                  (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG)                  Número de Protocolo '014160000743' em 24/10/2016 15:47 (MG)</p>
<b>(21) BR 10 2016 025441-8</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 31/10/2016                  (71) ALEXANDRE CRISTIANO DA SILVA (BR/RJ)                  Número de Protocolo '020160006820' em 31/10/2016 14:43 (RJ)</p>
<b>(21) BR 10 2016 025465-5</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 31/10/2016                  (71) VICTOR MACIEL DE SOUZA (BR/RJ)                  Número de Protocolo '020160006823' em 31/10/2016 15:54 (RJ)</p>
<b>(21) BR 10 2016 025537-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 24/10/2016                  (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)                  Número de protocolo REINPI/BA 011160000127 de 24/10/2016</p>
<b>(21) BR 10 2016 026595-9</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 14/11/2016                  (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)                  Número de Protocolo '015160000612' em 14/11/2016 10:15 (PR)</p>
<b>(21) BR 10 2016 029414-2</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 22/11/2016                  (71) DALADIER BERNARDINO DE OLIVEIRA (BR/RN)                  Número de Protocolo '033160000054' em 22/11/2016 11:30 (RN)</p>
<b>(21) BR 10 2016 030970-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 29/12/2016                  (71) GOOGLE INC. (US)                  Número de Protocolo '020160007927' em 29/12/2016 16:30 (RJ)</p>
<b>(21) BR 10 2018 008934-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de</p>



---

	Invenção (22) 03/05/2018 (71) ANGELICA LACERDA ROCHA (BR/SP) Número de Protocolo '870180036005' em 03/05/2018 00:43 (WB)
--	---

---

<b>(21) BR 10 2018 008935-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870180036007' em 03/05/2018 08:10 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 008938-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) ATAUALPA INCA REZENDE (BR/GO) Número de Protocolo '870180036018' em 03/05/2018 09:31 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 008941-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) JOÃO PAULO DA CRUZ JUNIOR (BR/PE) Número de Protocolo '870180036034' em 03/05/2018 10:09 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 008956-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870180036081' em 03/05/2018 11:28 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 008958-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) ADALTO SOARES (BR/SP) Número de Protocolo '870180036090' em 03/05/2018 11:54 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 008968-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870180036129' em 03/05/2018 13:25 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 008975-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	--



---

(22) 03/05/2018  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)  
 Número de Protocolo '870180036172' em 03/05/2018 14:10 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 008978-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) DEERE & COMPANY (US)  
 Número de Protocolo '870180036185' em 03/05/2018 14:21 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 008981-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) CARLOS ANDRÉS LIBISCH RECALDE (UY)  
 Número de Protocolo '870180036191' em 03/05/2018 14:25 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 008986-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) GOODRICH CORPORATION (US)  
 Número de Protocolo '870180036215' em 03/05/2018 14:50 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 008987-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) FERNANDO SOARES PERETTO (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180036216' em 03/05/2018 14:50 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 008991-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) WILLERHUDSON POS (BR/MG) , WILLER HUDSON POS (BR/MG) , RANDAL LOYD SWICK (BR/MG)  
 Número de Protocolo '870180036226' em 03/05/2018 15:04 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 008997-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 Número de Protocolo '870180036249' em 03/05/2018 15:22 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009001-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 03/05/2018  
 (71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)  
 Número de Protocolo '870180036290' em 03/05/2018 15:57 (WB)

**(21) BR 10 2018 009002-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) FEI COMPANY (US)  
 Número de Protocolo '870180036299' em 03/05/2018 16:02 (WB)

**(21) BR 10 2018 009012-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180036341' em 03/05/2018 16:37 (WB)

**(21) BR 10 2018 009014-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) EPIPLANTA BIOTECH LTD. (CN)  
 Número de Protocolo '870180036364' em 03/05/2018 16:55 (WB)

**(21) BR 10 2018 009018-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)  
 Número de Protocolo '870180036377' em 03/05/2018 17:15 (WB)

**(21) BR 10 2018 009020-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO MATO GROSSO (BR/MT)  
 Número de Protocolo '870180036380' em 03/05/2018 17:27 (WB)

**(21) BR 10 2018 009034-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2018  
 (71) ROBSON ANDRE DE ALMEIDA FERREIRA (BR/PR) , FELIPE DONAT (BR/PR)  
 Número de Protocolo '870180036426' em 03/05/2018 20:39 (WB)



<b>(21) BR 10 2018 009037-2</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) REFRIGERAÇÃO MOURA LTDA (BR/SC)                  Número de Protocolo '870180036449' em 04/05/2018 09:10 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009038-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)                  Número de Protocolo '870180036454' em 04/05/2018 09:15 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009040-2</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ALÇABRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)                  Número de Protocolo '870180036468' em 04/05/2018 09:50 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009041-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)                  Número de Protocolo '870180036471' em 04/05/2018 09:58 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009042-9</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS)                  Número de Protocolo '870180036472' em 04/05/2018 10:00 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009043-7</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ,                  INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)                  Número de Protocolo '870180036483' em 04/05/2018 10:21 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009044-5</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018</p>



---

(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)  
 Número de Protocolo '870180036487' em 04/05/2018 10:32 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009046-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) SCANIA CV AB (SE)  
 Número de Protocolo '870180036500' em 04/05/2018 10:45 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009051-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) , UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)  
 Número de Protocolo '870180036525' em 04/05/2018 11:15 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009055-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)  
 Número de Protocolo '870180036531' em 04/05/2018 11:20 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009057-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) MAG ESTÉTICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/MG)  
 Número de Protocolo '870180036543' em 04/05/2018 11:37 (WB)

---

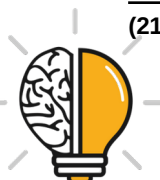
**(21) BR 10 2018 009061-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)  
 Número de Protocolo '870180036577' em 04/05/2018 12:37 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009062-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)  
 Número de Protocolo '870180036582' em 04/05/2018 12:49 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009063-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



---

	Invenção (22) 04/05/2018 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO) Número de Protocolo '870180036585' em 04/05/2018 12:52 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009075-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870180036623' em 04/05/2018 14:12 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009078-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US) Número de Protocolo '870180036637' em 04/05/2018 14:26 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009083-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870180036656' em 04/05/2018 14:41 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009084-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870180036657' em 04/05/2018 14:42 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009085-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Número de Protocolo '870180036660' em 04/05/2018 14:45 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009093-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870180036695' em 04/05/2018 15:10 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009110-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

---



---

Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)  
 Número de Protocolo '870180036729' em 04/05/2018 15:33 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009113-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) GRI - GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS S/A (BR/SP) , CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180036742' em 04/05/2018 15:44 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009114-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)  
 Número de Protocolo '870180036743' em 04/05/2018 15:44 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009125-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) ANDRÉ LUIZ MARTINEZ (BR/SP) , JOSÉ FERNANDO CHRISTOFANELLI (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180036795' em 04/05/2018 16:12 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009131-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)  
 Número de Protocolo '870180036831' em 04/05/2018 16:34 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009133-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A (BR/SC)  
 Número de Protocolo '870180036840' em 04/05/2018 16:37 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009134-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (71) VALTER RODRIGUES DOS SANTOS FILHO (BR/RJ)  
 Número de Protocolo '870180036844' em 04/05/2018 16:38 (WB)



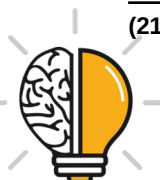
<b>(21) BR 10 2018 009136-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) WILSON MELIN JUNIOR (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180036864' em 04/05/2018 16:45 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009139-5</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS - EIRELI (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180036878' em 04/05/2018 16:56 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009143-3</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) THOMSON LICENSING (FR)                  Número de Protocolo '870180036897' em 04/05/2018 17:06 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009144-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A (BR/SC)                  Número de Protocolo '870180036904' em 04/05/2018 17:08 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009145-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) NATBIO LTDA ME (BR/PR)                  Número de Protocolo '870180036907' em 04/05/2018 17:09 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009150-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) INSTITUTO HERMES PARDINI S.A (BR/MG)                  Número de Protocolo '870180036932' em 04/05/2018 17:21 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009156-5</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A (BR/SC)                  Número de Protocolo '870180036951' em 04/05/2018 17:30 (WB)</p>



<b>(21) BR 10 2018 009158-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A (BR/SC)                  Número de Protocolo '870180036972' em 04/05/2018 17:48 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009160-3</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A (BR/SC)                  Número de Protocolo '870180036984' em 04/05/2018 18:00 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009163-8</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) FELIX MANUEL MANSILLA (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180037010' em 04/05/2018 18:32 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009167-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) SANREMO S/A (BR/RS)                  Número de Protocolo '870180037040' em 04/05/2018 19:30 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009172-7</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 04/05/2018                  (71) ALBERTO LISBOA PEREIRA (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180037074' em 04/05/2018 21:36 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009174-3</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 05/05/2018                  (71) CÍCERO HENIO VIEIRA MARQUES (BR/PB) , PABLO ÍCARO MACHADO VIEIRA (BR/PB) , MARIANA RODRIGUES DE MEDEIROS (BR/PB)                  Número de Protocolo '870180037079' em 05/05/2018 09:27 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009178-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 05/05/2018                  (71) GS ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PR)                  Número de Protocolo '870180037094' em 05/05/2018 12:20 (WB)</p>



<b>(21) BR 10 2018 009179-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2018 (71) MURILO ALVES DAVIES DA COSTA (BR/RJ) Número de Protocolo '870180037109' em 05/05/2018 16:36 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009180-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2018 (71) EDNA REGINA AMANTE (BR/SC) Número de Protocolo '870180037119' em 06/05/2018 14:49 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009181-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2018 (71) CAROLINE GOMES VIEIRA BUENO (BR/DF) Número de Protocolo '870180037121' em 06/05/2018 16:33 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009182-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2018 (71) ANDRÉA SAMPAIO LOPES (BR/SP) Número de Protocolo '870180037122' em 06/05/2018 21:40 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009183-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) VALENTINA DA SILVA GONÇALVES (BR/SP) Número de Protocolo '870180037127' em 07/05/2018 02:51 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009185-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) VAMTEC S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870180037145' em 07/05/2018 09:44 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009186-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) RODRIGO DE FARIA VALLE DORNELLES (BR/SP) Número de Protocolo '870180037153' em 07/05/2018 10:02 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009187-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



---

	Invenção (22) 07/05/2018 (71) GASPARIN METALÚRGICA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870180037171' em 07/05/2018 10:36 (WB)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009188-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) UNISON INDUSTRIES, LLC (US) Número de Protocolo '870180037173' em 07/05/2018 10:37 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009196-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) LEANDRO PIOVESAN BATISTA (BR/SP) Número de Protocolo '870180037207' em 07/05/2018 11:36 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009198-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870180037217' em 07/05/2018 11:58 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009200-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) NOVELLO & GODOI LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870180037234' em 07/05/2018 12:49 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009204-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) DIEGO MARQUES DE OLIVEIRA (BR/MG) , ALAN DUARTE CARDOSO RIBEIRO (BR/MG) , ALEX FRANK CARVALHO RODRIGUES ARAÚJO (BR/MG) , WARLEM RIBEIRO DE AZEVEDO COIMBRA (BR/MG) Número de Protocolo '870180037254' em 07/05/2018 13:20 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009207-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) MARIA JOSÉ DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870180037261' em 07/05/2018 13:28 (WB)
---------------------------------	--



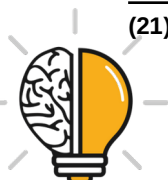
<b>(21) BR 10 2018 009208-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)                  Número de Protocolo '870180037263' em 07/05/2018 13:32 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009209-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC. (KY)                  Número de Protocolo '870180037264' em 07/05/2018 13:38 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009222-7</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)                  Número de Protocolo '870180037349' em 07/05/2018 14:43 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009231-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)                  Número de Protocolo '870180037388' em 07/05/2018 15:11 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009233-2</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) MAN TRUCK &amp; BUS AG (DE)                  Número de Protocolo '870180037398' em 07/05/2018 15:15 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009261-8</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) DINAMIK COMÉRCIO LOCAÇÃO E SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS LTDA (BR/PR)                  Número de Protocolo '870180037604' em 07/05/2018 17:15 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009262-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) MARCO ANTONIO COSTA SOUZA (BR/SC)                  Número de Protocolo '870180037605' em 07/05/2018 17:15 (WB)</p>



<b>(21) BR 10 2018 009263-4</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)                  Número de Protocolo '870180037611' em 07/05/2018 17:17 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009266-9</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180037629' em 07/05/2018 17:25 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009267-7</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) EVEREST COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA LTDA (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180037641' em 07/05/2018 17:31 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009268-5</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/05/2018                  (71) MAN TRUCK &amp; BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)                  Número de Protocolo '870180037685' em 07/05/2018 18:02 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009276-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 08/05/2018                  (71) MARCOS ROGÉRIO HERZER (BR/RS)                  Número de Protocolo '870180037778' em 08/05/2018 01:43 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009277-4</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 08/05/2018                  (71) MARIO LUIZ PASSOS CORREA (BR/SP)                  Número de Protocolo '870180037780' em 08/05/2018 07:48 (WB)</p>
<b>(21) BR 10 2018 009282-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 08/05/2018                  (71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC. (KY)                  Número de Protocolo '870180037802' em 08/05/2018 09:46 (WB)</p>



<b>(21) BR 10 2018 009283-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) VALTER MAGELA PONTES (BR/SP) Número de Protocolo '870180037806' em 08/05/2018 09:55 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009284-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Número de Protocolo '870180037811' em 08/05/2018 10:11 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009287-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE) Número de Protocolo '870180037827' em 08/05/2018 10:35 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009291-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) LETIERE BATISTA DE SOUZA (BR/SC) Número de Protocolo '870180037847' em 08/05/2018 11:05 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009292-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) POLESPORTIVO EVENTOS ESPORTIVOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870180037850' em 08/05/2018 11:11 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009298-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870180037883' em 08/05/2018 11:43 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009302-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) MAXIMILIAN SCHNEIDER (BR/PB) Número de Protocolo '870180037911' em 08/05/2018 13:10 (WB)
<b>(21) BR 10 2018 009304-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



---

	Invenção (22) 08/05/2018 (71) LUIS FERNANDO CRACCO (BR/RS) Número de Protocolo '870180037921' em 08/05/2018 13:32 (WB)
--	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009305-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Número de Protocolo '870180037930' em 08/05/2018 13:50 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009316-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Número de Protocolo '870180037975' em 08/05/2018 15:04 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009318-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) Número de Protocolo '870180037985' em 08/05/2018 15:19 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009328-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Número de Protocolo '870180038037' em 08/05/2018 16:20 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009330-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870180038044' em 08/05/2018 16:23 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009336-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870180038069' em 08/05/2018 16:45 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009338-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	--



---

(22) 08/05/2018  
 (71) LAURO AGUSTINI (BR/PR)  
 Número de Protocolo '870180038077' em 08/05/2018 16:49 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009339-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/05/2018  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)  
 Número de Protocolo '870180038087' em 08/05/2018 17:00 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009345-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/05/2018  
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180038134' em 08/05/2018 18:07 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009351-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/05/2018  
 (71) PAULA REGINA FORTES (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180038166' em 08/05/2018 21:35 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009355-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018  
 (71) WALDO LIMA DO VALLE FILHO (BR/MG)  
 Número de Protocolo '870180038202' em 09/05/2018 09:49 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009359-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018  
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)  
 Número de Protocolo '870180038241' em 09/05/2018 10:32 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009363-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018  
 (71) MARCO ULGHERI (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180038260' em 09/05/2018 10:51 (WB)

---

**(21) BR 10 2018 009364-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018



---

	(71) BRENO BRAVIN BRANDÃO (BR/PA) Número de Protocolo '870180038262' em 09/05/2018 10:54 (WB)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009369-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) LUIS GUSTAVO RAPUCCI MORAES (BR/SP) Número de Protocolo '870180038276' em 09/05/2018 11:08 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009371-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) EDSON LUIZ PERACCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870180038280' em 09/05/2018 11:11 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009391-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Número de Protocolo '870180038356' em 09/05/2018 14:40 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009397-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) Número de Protocolo '870180038383' em 09/05/2018 15:03 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009400-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) MAISON CHIC ELISANGELA'S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA ME (BR/RJ) Número de Protocolo '870180038394' em 09/05/2018 15:09 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2018 009407-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) ARTHUR ERNANI CARREGOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870180038413' em 09/05/2018 15:30 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2018 009418-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	--



(22) 09/05/2018  
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)  
 Número de Protocolo '870180038455' em 09/05/2018 15:58 (WB)

**(21) BR 10 2018 009442-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018  
 (71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180038542' em 09/05/2018 18:33 (WB)

**(21) BR 10 2018 009445-9** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018  
 (71) HERMES DANIEL DO PRADO (BR/SP)  
 Número de Protocolo '870180038552' em 09/05/2018 20:32 (WB)

**(21) BR 10 2018 009446-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/05/2018  
 (71) RONALDO APARECIDO FRANCO (BR/PR)  
 Número de Protocolo '870180038553' em 09/05/2018 20:49 (WB)

**(21) BR 12 2018 009049-9 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/08/2003  
 (62) PI 0313701-5 21/08/2003  
 (71) NOVARTIS CONSUMER HEALTH S.A. (CH)  
 Protocolo nº 870180036515, em 04/05/2018; 10:56 (WB); Dividido do PI 0313701-5

**(21) BR 12 2018 009065-0 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/03/2008  
 (62) PI 0808757-1 08/03/2008  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 Protocolo nº 870180036597, em 04/05/2018; 13:38 (WB); Dividido do PI 0808757-1

**(21) BR 12 2018 009218-1 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/03/2009  
 (62) PI 0911113-1 30/03/2009  
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)



---

Protocolo nº 870180037307, em 07/05/2018; 14:16 (WB); 1º dividido do PI 0911113-1

---

**(21) BR 12 2018 009220-3 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/03/2009  
 (62) PI 0911113-1 30/03/2009  
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)  
 Protocolo nº 870180037339, em 07/05/2018; 14:37 (WB); 2º dividido do PI 0911113-1

---

**(21) BR 12 2018 009234-3 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/12/2008  
 (62) PI 0823506-6 15/12/2008  
 (71) DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION (US) , THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)  
 Protocolo nº 870180037404, em 07/05/2018; 15:20 (WB); Dividido do PI 0823506-6

---

**(21) BR 12 2018 009239-4 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/10/2011  
 (62) BR 11 2013 009074-0 13/10/2011  
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)  
 Protocolo nº 870180037426, em 07/05/2018; 15:33 (WB); 1º dividido do PCT BR 11 2013 009074-0

---

**(21) BR 12 2018 009240-8 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/04/2010  
 (62) PI 1013921-4 14/04/2010  
 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)  
 Protocolo nº 870180037427, em 07/05/2018; 15:34 (WB); Dividido do PI 1013921-4

---

**(21) BR 12 2018 009249-1 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/10/2011  
 (62) BR 11 2013 009074-0 13/10/2011  
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)  
 Protocolo nº 870180037510, em 07/05/2018; 16:24 (WB); 2º dividido do PCT BR 11 2013 009074-0



---

**(21) BR 12 2018 009257-2 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/08/2011  
 (62) BR 11 2013 004231-1 24/08/2011  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 Protocolo nº 870180037588, em 07/05/2018; 17:06 (WB); Dividido do PCT BR 11 2013 004231-1

---

**(21) BR 12 2018 009341-2 A8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/08/2010  
 (62) BR 11 2012 003994-6 24/08/2010  
 (71) ALBEMARLE EUROPE SPRL (BE)  
 Protocolo nº 870180038100, em 08/05/2018; 17:21 (WB); Dividido do PCT BR 11 2012 003994-6

---

**(21) BR 13 2018 009087-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/05/2018  
 (61) BR 10 2013 016989-7 01/07/2013  
 (71) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR)  
 Número de Protocolo '870180036672' em 04/05/2018 14:53 (WB)

---

**(21) BR 20 2015 009876-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/04/2015  
 (71) INDUSTRIA MAGALHÃES DE ART. PLAST. LTDA - ME (BR)  
 Número de Protocolo '018150005340' em 30/04/2015 15:18 (SP)

---

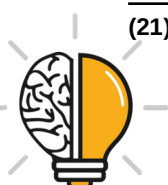
**(21) BR 20 2015 026002-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/10/2015  
 (71) LIQUID IDEAIS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP (BR/SP)  
 Número de Protocolo '018150009920' em 13/10/2015 16:25 (SP)

---

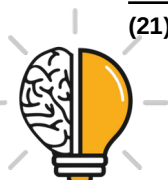
**(21) BR 20 2015 026475-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 07/10/2015  
 (71) ESTEFANO MOREIRA DA SILVA (BR/SP)  
 Número do Aviso de Recebimento 'JO085693923BR'

---

**(21) BR 20 2015 026486-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	<p>Invenção                  (22) 19/10/2015                  (71) TÂNIA DE LOURDES MARTINS (BR/MG)                  Número de Protocolo '014150001405' em 19/10/2015 15:53 (MG)</p>
<b>(21) BR 20 2015 027214-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 27/10/2015                  (71) GILBERTO JOÃO PAVANI (BR/RS) , SILVIO ROBERTO PAVANI (BR/RS) , SERGIO ADALBERTO PAVANI (BR/RS)                  Número de Protocolo '016150001390' em 27/10/2015 14:50 (RS)</p>
<b>(21) BR 20 2015 028584-7</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 13/11/2015                  (71) OSWALDO COSTANZI (BR/SP)                  Número de Protocolo '018150010527' em 13/11/2015 15:43 (SP)</p>
<b>(21) BR 20 2015 030330-6</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 03/12/2015                  (71) FABIANO HILLESHEIM (BR/SC)                  Número de Protocolo '017150000221' em 03/12/2015 14:16 (SC)</p>
<b>(21) BR 20 2015 032051-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 21/12/2015                  (71) ARINEI CAVALCANTE DIAS (BR/SP)                  Número de Protocolo '018150011299' em 21/12/2015 13:47 (SP)</p>
<b>(21) BR 20 2015 032186-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 22/12/2015                  (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)                  Número de Protocolo '015150001715' em 22/12/2015 10:25 (PR)</p>
<b>(21) BR 20 2016 007524-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 05/04/2016                  (71) JOSE AUGUSTO DA SILVA (BR)                  Número de Protocolo '018160001258' em 05/04/2016 15:36 (SP)</p>
<b>(21) BR 20 2016 011211-2</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p>



---

	Invenção (22) 10/05/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) Número do Aviso de Recebimento 'JO399562413BR'
<b>(21) BR 20 2016 015962-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2016 (71) ERI TONIETTI BELLANCA (BR/RS) Número de Protocolo '01616000320' em 08/07/2016 12:23 (RS)
<b>(21) BR 20 2016 016590-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2016 (71) MAURÍCIO DE SOUZA QUEIROZ (BR/RJ) Número de Protocolo '020160004489' em 18/07/2016 14:52 (RJ)
<b>(21) BR 20 2016 016691-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2016 (71) FRISOKAR EQUIPAMENTOS DE PLÁSTICOS S/A (BR/SP) Número de Protocolo '018160002828' em 19/07/2016 14:38 (SP)
<b>(21) BR 20 2016 016776-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2016 (71) ROBERTO CARLOS MARIANNO (BR/RJ) Número de Protocolo '018160002841' em 20/07/2016 15:05 (SP)
<b>(21) BR 20 2016 017032-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2016 (71) RICARDO VICENTINO NARDI (BR) Número de Protocolo '018160002881' em 22/07/2016 11:54 (SP)
<b>(21) BR 20 2016 018504-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2016 (71) CRISTINO DORNELLES SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '016169000002' em 09/08/2016 11:00 (RS)
<b>(21) BR 20 2016 018819-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

---



	<p>Invenção                  (22) 12/08/2016                  (71) ABEL DOMINGUES DOS REIS (BR/SP)                  Número do Aviso de Recebimento 'DV356277359BR'</p>
<b>(21) BR 20 2016 019224-8</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 19/08/2016                  (71) JACI VASCONCELOS SANT'ANNA (BR/SP)                  Número de Protocolo '018160003330' em 19/08/2016 14:39 (SP)</p>
<b>(21) BR 20 2016 022606-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 29/09/2016                  (71) ALEXANDRE FONSECA MAGALHÃES (BR/MG)                  Número de Protocolo '014160000708' em 29/09/2016 11:21 (MG)</p>
<b>(21) BR 20 2016 030429-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 09/12/2016                  (71) OSNIR YOSHIME WATANABE (BR/SP)                  Número do Aviso de Recebimento 'DV308122808BR'</p>
<b>(21) BR 20 2016 030737-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 28/12/2016                  (71) PECLAB LTDA (BR/MG)                  Número de Protocolo '014160000900' em 28/12/2016 10:34 (MG)</p>
<b>(21) BR 20 2017 014698-2</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/07/2017                  (71) WANG TSE LIANG (BR/SP)                  Número de Protocolo '018170001589' em 07/07/2017 11:04 (SP)</p>
<b>(21) BR 20 2018 008940-0</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 03/05/2018                  (71) LORRAINE MARCELLE DINIZ PINHEIRO (BR/MG)                  Número de Protocolo '870180036032' em 03/05/2018 10:01 (WB)</p>
<b>(21) BR 20 2018 008984-1</b>	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p>



---

	(22) 03/05/2018 (71) EDSON LIMA DE DEUS (BR/MG) Número de Protocolo '870180036205' em 03/05/2018 14:40 (WB)
--	---

---

<b>(21) BR 20 2018 008989-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) SELF CLEANING LOCAÇÃO DE ESTRUTURAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870180036223' em 03/05/2018 14:59 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 008996-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) CLAUDIA NASCIMENTO DE CARVALHO GONÇALVES FERREIRA (BR/SP) , MARCELO GONÇALVES FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870180036248' em 03/05/2018 15:20 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009016-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) ETROSMAQ INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA ME (BR/SC) Número de Protocolo '870180036368' em 03/05/2018 16:59 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009022-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (71) CIM ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870180036386' em 03/05/2018 17:38 (WB)
---------------------------------	--

---

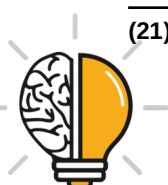
<b>(21) BR 20 2018 009054-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) JOÃO CARLOS MOURA (BR/MS) Número de Protocolo '870180036530' em 04/05/2018 11:19 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009076-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) EVERTON MOREIRA COSSI (BR/SP) Número de Protocolo '870180036628' em 04/05/2018 14:19 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009079-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
---------------------------------	---



---

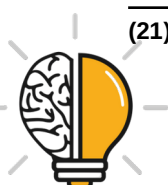
	Invenção (22) 04/05/2018 (71) LUIZ AMERICO MUNIZ SOBRINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870180036641' em 04/05/2018 14:29 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009081-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) BLUECOM SOLUÇÕES DE CONECTIVIDADE E INFORMATICA LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870180036653' em 04/05/2018 14:37 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009103-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) MARCIO FODI (BR/SC) Número de Protocolo '870180036719' em 04/05/2018 15:27 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009123-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) TONI MARCOS APARECIDO DA SILVA-ME (BR/MG) Número de Protocolo '870180036781' em 04/05/2018 16:06 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009130-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) SANREMO S/A (BR/RS) Número de Protocolo '870180036822' em 04/05/2018 16:30 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009149-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) MARCO ANTONIO DOGNANI (BR/SP) Número de Protocolo '870180036930' em 04/05/2018 17:20 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009152-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) JOACIR MAGNUS MATIAS (BR/SC) Número de Protocolo '870180036935' em 04/05/2018 17:23 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009171-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

---



---

	Invenção (22) 04/05/2018 (71) MARCOS MASSUMI TSUKUDA (BR/PR) Número de Protocolo '870180037073' em 04/05/2018 21:30 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009173-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (71) FRESIA LUMIKO KOCHIYAMA 78219345187 (BR/SP) Número de Protocolo '870180037077' em 04/05/2018 23:12 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009176-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2018 (71) ALEX SANDRO DE MATTOS (BR/RS) , EDSON EVANDRO GROSS DE MATOS (BR/RS) Número de Protocolo '870180037088' em 05/05/2018 11:33 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009189-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) ELIAS MARCOS (BR/SC) Número de Protocolo '870180037180' em 07/05/2018 10:48 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009194-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA) Número de Protocolo '870180037205' em 07/05/2018 11:34 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009197-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) LUIS GUSTAVO MIRANDA RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870180037212' em 07/05/2018 11:43 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009211-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870180037268' em 07/05/2018 13:43 (WB)
<b>(21) BR 20 2018 009219-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



---

	Invenção (22) 07/05/2018 (71) 'MOACIR MUNHOZ SANCHEZ DA SILVA' (BR/PR) Número de Protocolo '870180037317' em 07/05/2018 14:25 (WB)
--	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009221-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) AGUINALDO BRANDOLIZE FAULIM (BR/SP) Número de Protocolo '870180037344' em 07/05/2018 14:40 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009228-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) INTERUDIUM MINERAÇÃO LTDA EPP (BR/MA) Número de Protocolo '870180037372' em 07/05/2018 14:58 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009237-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) ELIAS SILVA REIS (BR/MG) Número de Protocolo '870180037424' em 07/05/2018 15:30 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009254-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) LUIZ ALBERTO A ZOLLER (BR/PR) Número de Protocolo '870180037575' em 07/05/2018 16:58 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009256-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) JULIANO JOSE MISTURINI (BR/RS) Número de Protocolo '870180037583' em 07/05/2018 17:03 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009259-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) CIRILO MARIO ROMAN (BR/RS) Número de Protocolo '870180037597' em 07/05/2018 17:11 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009274-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	--



---

	(22) 07/05/2018 (71) ROSSIL INDUSTRIAL LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870180037763' em 07/05/2018 20:29 (WB)
--	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009275-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (71) GUSTAVO ZULIAN CARNEIRO (BR/RS) Número de Protocolo '870180037773' em 07/05/2018 22:41 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009280-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) BR CONSTRUTORA TECNOLOGIAS EM PAVIMENTACAO E SINALIZACAO LTDA ME (BR/DF) Número de Protocolo '870180037790' em 08/05/2018 09:01 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009296-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) JACI LUDGERO DE SOUZA (BR/ES) Número de Protocolo '870180037877' em 08/05/2018 11:35 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009321-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) TRAMONTINA GARIBALDI S/A INDÚSTRIA METÁLURGICA (BR/RS) Número de Protocolo '870180037995' em 08/05/2018 15:32 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009322-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) LEANDRO BARROTTI (BR/PR) Número de Protocolo '870180037999' em 08/05/2018 15:35 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009333-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) PAULO HENRIQUE MELLO GONÇALVES COSTA (BR/RJ) , KARLA DE SOUZA FERREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870180038055' em 08/05/2018 16:35 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009334-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	--



---

	Invenção (22) 08/05/2018 (71) MARLEI RODRIGUES FRANCO (BR/MG) Número de Protocolo '870180038062' em 08/05/2018 16:42 (WB)
--	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009340-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) JOSÉ APARECIDO GARZIN (BR/SP) Número de Protocolo '870180038096' em 08/05/2018 17:12 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009350-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (71) WENDERSON OLIVEIRA DE ABREU REIS (BR/ES) Número de Protocolo '870180038164' em 08/05/2018 21:30 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009352-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) WANG, CHIEN-HUA (CN) Número de Protocolo '870180038178' em 09/05/2018 08:27 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009356-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR) Número de Protocolo '870180038207' em 09/05/2018 09:57 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009358-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) GISELA DE LIMA RACY (BR/SC) Número de Protocolo '870180038234' em 09/05/2018 10:28 (WB)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2018 009366-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (71) AFRANIO GABRIEL DA SILVA (BR/PB) Número de Protocolo '870180038264' em 09/05/2018 10:56 (WB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 009395-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	--



---

(22) 09/05/2018

(71) AIUT SP. Z O. O. (PL)

Número de Protocolo '870180038368' em 09/05/2018 14:47 (WB)

---

**(21) BR 20 2018 009398-9**

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/05/2018

(71) GERSON LAURINDO DOS SANTOS (BR/PR)

Número de Protocolo '870180038387' em 09/05/2018 15:04 (WB)

---

**(21) BR 20 2018 009424-1**

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/05/2018

(71) PAULO JOSÉ SILVA (BR/SP)

Número de Protocolo '870180038476' em 09/05/2018 16:47 (WB)

---

**(21) BR 20 2018 009440-3**

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/05/2018

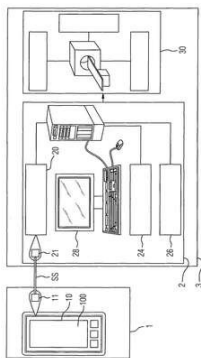
(71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

Número de Protocolo '870180038532' em 09/05/2018 17:59 (WB)



**Código Publicação do Pedido****Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção**

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

**(21) BR 10 2012 025399-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/10/2012

(30) 04/10/2011 DE 10 2011 083 957.7

(51) G06F 3/0488 (2013.01)

(52) G06F 3/0488

(54) CONTROLADOR DE DISPOSITIVO COM INTERFACES DE USUÁRIO DE TOQUE CONECTÁVEIS.

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

(72) Karlheinz Glaser-Seidnitzer, Stephan Nufer

**(21) BR 10 2013 018536-1 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/07/2013

(30) 24/07/2012 US 61/675,089; 15/03/2013 US 13/840,488

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 47/32 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 43/40, A01N 43/70, A01N 43/88, A01N 37/40, A01N 47/30, A01N 43/64, A01N 43/707, A01N 37/22, A01N 47/06, A01N 47/32, A01N 47/36

(54) COMPOSIÇÕES DE HERBICIDAS COMPREENDENDO ÁCIDO 4

-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-

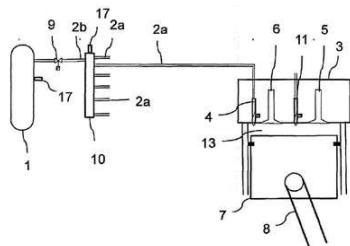
METOXIFENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU UM DERIVADO DO MESMO E CERTOS INIBIDORES DE PS II

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)



(72) CARLA YERKES, RICHARD MANN, PAUL SCHMITZER, NORBERT SATCHIVI

**(21) BR 10 2014 018992-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2014

(30) 20/11/2013 DE 10 2013 019 340.0

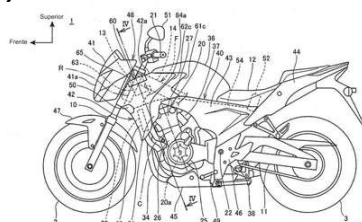
(51) F02B 21/00 (2006.01), F02B 29/06 (2006.01)

(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM PISTÃO RECÍPROCO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO, VEÍCULO MOTOR E VEÍCULO COMERCIAL COM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM PISTÃO RECÍPROCO

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) FRANZ WERNER PRÜMM

**(21) BR 10 2014 026222-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/10/2014

(30) 25/10/2013 JP 2013-221802

(51) B62J 11/00 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01)

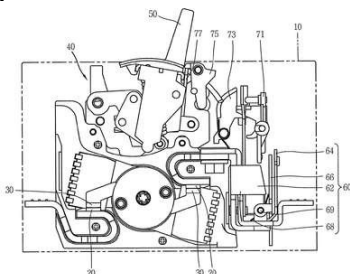
(52) B62J 11/00, B62J 9/00

(54) ESTRUTURA DE UNIDADE DE ALOJAMENTO DE ARTIGO DE UM VEÍCULO DO TIPO DE SELA

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) TOKUJIRO KIZAKI, SHUJIRO INUI

**(21) BR 10 2014 032146-2 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2014

(30) 19/12/2013 KR 10-2013-0159510

(51) H01H 3/28 (2006.01), H01H 3/38 (2006.01), H01H 71/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DESARME INSTANTÂNEO PARA UM DISJUNTOR

(71) LSIS CO., LTD. (KR)

(72) KWANG WON LEE

**(21) BR 10 2015 005623-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/03/2015

(51) A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/922, A61Q 19/00



(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÓLEO DE PRACAXI PARA APLICAÇÃO EM COSMÉTICOS DE USO TÓPICO E PRODUTO RESULTANTE BIOATIVO  
 (71) BERACA SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A. (BR/PE)  
 (72) CAMILA MARIA MONARO DOS SANTOS, DANIEL NOSÉ SABARÁ, JULIANA TIBÉRIO CHECON, ULISSES MATIOLLI SABARÁ, DÉBORA ARIANE DORNELAS DA SILVA BANNA

**(21) BR 10 2015 008339-4 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/04/2015  
 (51) G01N 23/04 (2018.01)  
 (52) G01N 23/04  
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PELO USUÁRIO DA BAGAGEM/ENCOMENDA ENVIADA  
 (71) CLINICA DE OLHOS ORLANDO GONÇALVES LTDA (BR/ES)  
 (72) ORLANDO GONÇALVES

**(21) BR 10 2015 010129-5 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/04/2015  
 (51) C04B 18/16 (2006.01), C04B 18/24 (2006.01)  
 (54) MASSA CERÂMICA PARA PRODUÇÃO DE REVESTIMENTO POROSO BASE VERMELHA CONTENDO RESÍDUO DE VIDRO PLANO E RESÍDUO DE CINZAS DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)  
 (72) JOSÉ NILSON FRANÇA DE HOLANDA, KÁTIA CRISTINA PEREIRA DE FARIA, FABRÍCIO BAGLI SIQUEIRA

**(21) BR 10 2015 020346-2 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/08/2015  
 (51) G05D 1/02 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01)  
 (52) G05D 1/0212, G05D 1/0238, G01C 21/3602  
 (54) MÉTODO DE PERCEPÇÃO VEICULAR  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)  
 (72) JANITO VAQUEIRO FERREIRA, GIOVANI BERNARDES VITOR

**(21) BR 10 2015 025590-0 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 07/10/2015  
 (51) G08C 17/02 (2006.01), B60R 21/015 (2006.01)  
 (52) G08C 17/02, B60R 21/01512



(54) SISTEMA DE CONTROLE DE OCUPAÇÃO PARA VEÍCULO, EMBARCAÇÃO NÁUTICA OU AERONAVE  
 (71) AGOG SISTEMAS LTDA - ME (BR/SC)  
 (72) ALEXANDRE JOSE BITENCOURT, GUILHERME CECCHIN

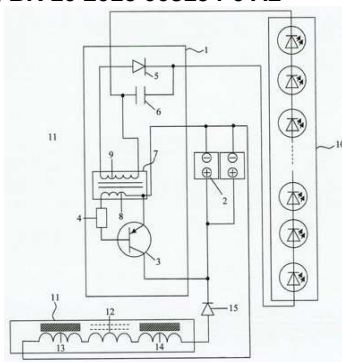
**(21) BR 10 2016 002138-3 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/01/2016  
 (30) 29/01/2015 EP 15382021.2  
 (51) G01S 19/34 (2010.01)  
 (52) G01S 19/34  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ATIVAR E DESATIVAR DISPOSITIVOS DE GEOLOCALIZAÇÃO EM VEÍCULOS EM MOVIMENTO  
 (71) TELEFÔNICA DIGITAL ESPANHÃ, S.L.U (ES)  
 (72) RUBÉN FERNANDEZ POZO, LUIS ALFONSO HERNÁNDEZ GÓMEZ, DAVID LÓPEZ MECO, LORENZO HORTIGUELA MARTIN, EGUZKI ASTIZ LEZAUN

**(21) BR 10 2016 005006-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/02/2016  
 (51) C02F 1/56 (2006.01)  
 (54) USO DE GEL DE QUITOSANA COMO COAGULANTE E FLOCULANTE NO TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES  
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) , COOPERATIVA DOS PRODUTORES DE CARNE E DERIVADOS DE GURUPI (BR/TO)  
 (72) EMERSON ADRIANO GUARDA, ÁLVARO ALVES MARTINS, ADÃO LINCON BEZERRA MONTEL, PATRÍCIA MARTINS GUARDA

**(21) BR 10 2016 005194-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/02/2016  
 (51) F21K 2/00 (2006.01)  
 (54) LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA CAPTORA DE ELÉTRONS  
 (71) ARION TECNOLOGIA BRASIL GESTÃO DE ATIVOS S/A (BR/CE)  
 (72) GERSON SILVA PAIVA

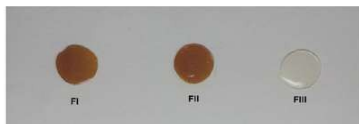
**(21) BR 10 2016 007258-1 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/03/2016



(51) C07K 1/18 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01J 39/26 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO E IMOBILIZAÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES EM ÚNICO PASSO  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)  
 (72) VITOR HUGO MOREAU DA CUNHA, ADRIANA ELISA FERREIRA MORATO, ILVANIA COSTA VÉRAS

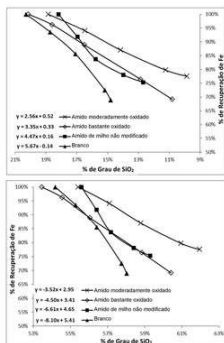
**(21) BR 10 2016 020041-5 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/08/2016  
 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61L 15/40 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)  
 (54) FILME CICATRIZANTE, ANESTÉSICO E ANTI - INFLAMATÓRIO; COMPOSIÇÃO E USO  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)  
 (72) LAIS THIEMI YAMANE, RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES, MICHELLE PEDROZA JORGE, ENEIDA DE PAULA, MICHELLE FRANZ MONTAN BRAGA LEITE

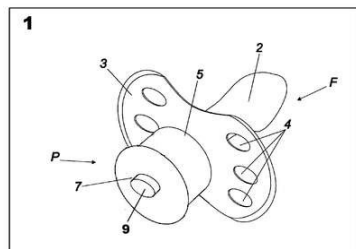
**(21) BR 10 2016 023528-6 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/10/2016  
 (30) 08/10/2015 US 62/239,090  
 (51) B03D 1/016 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), B03D 101/06 (2006.01), C08B 31/18 (2006.01)  
 (54) DEPRESSORES DE POLISSACARÍDEO MODERADAMENTE OXIDADO PARA USO EM PROCESSOS DE FLOTAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO  
 (71) KEMIRA OYJ (FI)  
 (72) DUANE C. WILSON

**(21) BR 10 2016 024846-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2016  
 (51) A61J 11/00 (2006.01)  
 (52) A61J 11/00, A61J 11/0075  
 (54) CHUPETA COM BICO REMOVÍVEL  
 (71) VITOR FREITAS BARBOSA (BR/ES)  
 (72) VITOR FREITAS BARBOSA

**(21) BR 10 2016 024865-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 25/10/2016

(51) A61G 7/057 (2006.01)

(52) A61G 7/057

(54) PRODUTO À BASE DE VISCO ELÁSTICO DESTINADO À PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE ÚLCERA DE PRESSÃO

(71) MAURO TAIJI HIRUO (BR/PR) , LUIZ EDUARDO EIJI HIRUO (BR/PR)

(72) MITIKO MOROOKA

**(21) BR 10 2016 024891-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2016

(51) B82B 3/00 (2006.01), B22D 19/14 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), B32B 5/16 (2006.01), B32B 5/30 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), B22D 25/00 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01)

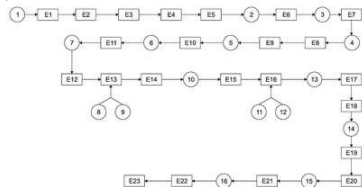
(52) B82B 3/008, B22D 19/14, B32B 9/007, B81C 1/00206, B81C 1/0038, B82B 1/005, B82B 3/0057, B82Y 30/00, B82Y 40/00, B32B 5/16, B32B 5/30, B32B 7/02, B32B 7/10, B32B 9/048, B32B 27/304, B32B 33/00, B32B 2264/102, B32B 2305/08, B32B 2307/51, B32B 2307/54, B32B 2313/04, B32B 2327/06, C01B 31/022, B22D 25/00, B81C 1/0065, B82B 3/0066, B82B 3/0085, B32B 5/147

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ADITIVOS DE COMPÓSITOS HÍBRIDOS E HIERÁRQUICOS PARA REFORÇO MECÂNICO DE MATERIAIS POLIMÉRICOS, ADITIVOS DE COMPÓSITOS HÍBRIDOS E HIERÁRQUICOS, E SEUS USOS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) JOSÉ MAURICIO ROSOLEN, ELAINE YOSHIKO MATSUBARA, NADIA GUERRA MACEDO

**(21) BR 10 2016 024894-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2016

(51) A23G 1/46 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CHOCOLATE AO LEITE DE CABRA E PRODUTO OBTIDO

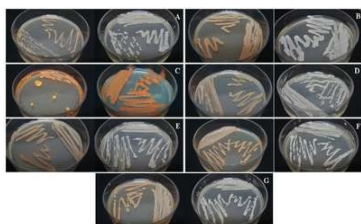
(71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) , MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (BR/BA)

(72) GRAZIELLY DE JESUS SILVA, CARLYLE BRITO MATOS, SIBELLI PASSINI BARBOSA FERRÃO

**(21) BR 10 2016 024902-3 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 25/10/2016  
 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LEVEDURAS ENRIQUECIDAS COM SELÊNIO A PARTIR DE RESÍDUOS VEGETAIS  
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)  
 (72) SILVIO SILVÉRIO DA SILVA, SABRINA EVELIN MARTINIANO, RAFAEL RODRIGUES PHILIPPINI

**(21) BR 10 2016 024915-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) A43D 25/10 (2006.01)  
 (52) A43D 25/10  
 (54) DISPOSITIVO DE AUTOAJUSTE DA FORMA EM PRENSA DE CALÇADO  
 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS)  
 (72) ANTÔNIO PATRÍCIO ZINI

**(21) BR 10 2016 024917-1 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) A63B 21/04 (2006.01), A63B 21/055 (2006.01), A61H 37/00 (2006.01)  
 (52) A63B 21/0442, A63B 21/4029, A63B 21/0552, A63B 21/00069, A63B 21/4034, A63B 21/4035, A61H 37/00  
 (54) BANCO E CÚPULA DE GINÁSTICA COM SISTEMA DE RESISTÊNCIA ELÁSTICA  
 (71) HÉLDER CARNEIRO BRITO (BR/PR)  
 (72) HELDER CARNEIRO BRITO

**(21) BR 10 2016 024922-8 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) G06Q 10/08 (2012.01), G06K 17/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01), G08B 13/24 (2006.01)  
 (52) G06Q 10/0833, G06K 2017/0045, G06K 19/0723, G08C 17/00, G08B 13/2417  
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO LOCALIZADOR INTEGRALIZADO AO PRODUTO RASTREADO  
 (71) KATHLEEN ELISA FLOR CAVALLIERI (BR/SP)  
 (72) KATHLEEN ELISA FLOR CAVALLIERI

**(21) BR 10 2016 024924-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

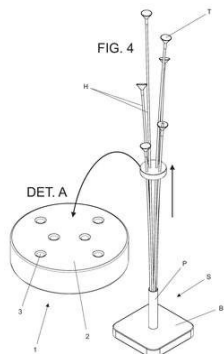


(22) 25/10/2016  
 (51) G06Q 40/08 (2012.01), G06Q 10/10 (2012.01), H04W 4/00 (2018.01)  
 (52) G06Q 40/08, G06Q 10/1093, H04W 4/00  
 (54) PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE VISTORIAS PRÉVIAS DE VEÍCULOS PARA SEGURADORAS INICIADO PELO PROPRIETÁRIO (SEGURADO)  
 (71) LAERTE JOSE BERTOTTO (BR/RS)  
 (72) LAERTE JOSÉ BERTOTTO

**(21) BR 10 2016 024929-5 A2**

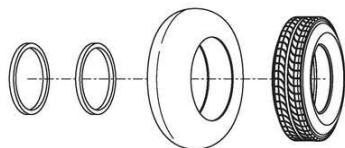
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 21/14 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 23/00 (2006.01)  
 (54) COMBUSTOR DE GASES PROVENIENTES DA PIRÓLISE DA MADEIRA  
 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)  
 (72) BENONE MAGALHÃES BRAGA

**(21) BR 10 2016 024937-6 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) A63H 27/10 (2006.01)  
 (52) A63H 27/10, A63H 2027/1041, A63H 2027/1075  
 (54) DISPOSITIVO ESPAÇADOR PARA SISTEMA DE POSICIONAMENTO AO LONGO DE HASTES DE SUPORTES PARA BALÕES DE AR DECORATIVOS  
 (71) ANA CAROLINA MORENO ALMENARA (BR/SP)  
 (72) ANA CAROLINA MORENO ALMENARA

**(21) BR 10 2016 024956-2 A2**

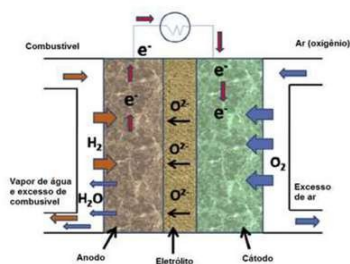


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) B29C 37/00 (2006.01), B29C 35/00 (2006.01)  
 (54) ANEL DE VEDAÇÃO DE ENVELOPE APLICADO EM PROCESSO DE VULCANIZAÇÃO EM AUTOCLAVE PARA PNEUS SEM CÂMARA  
 (71) ROBERTO KAZUHIKO TAKAHASHI (BR/SP)  
 (72) ROBERTO KAZUHIKO TAKAHASHI

**(21) BR 10 2016 024963-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) H01M 4/02 (2006.01), H01M 8/10 (2016.01)

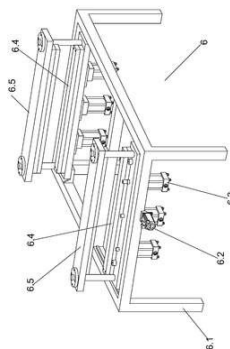




(54) ELETRODO, ELETRÓLITO, CÉLULA A COMBUSTÍVEL ÓXIDO SÓLIDO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ENERGIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)  
 (72) FAILI CINTIA TOMSEN VEIGA, VANIA CALDAS DE SOUSA, JOSÉ JURADO EGEA

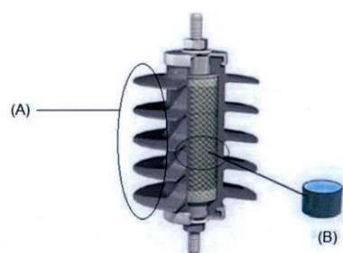
(21) BR 10 2016 024974-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2016  
 (51) B22F 3/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01)  
 (54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO DE AQUECIMENTO ELÉTRICO CONTROLADO PARA PRODUÇÃO DE PEÇAS DE ALTA RESISTÊNCIA  
 (71) AETHRA SISTEMAS AUTOMOTIVOS S/A (BR/MG)  
 (72) PIETRO SPORTELLI

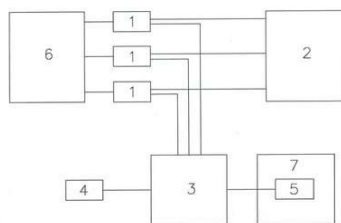
(21) BR 10 2016 025002-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016  
 (51) H01C 7/112 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01)  
 (54) INVÓLUCRO POLIMÉRICO MULTIFUNENCIONAL PARA UTILIZAÇÃO EM PÁRA-RAIOS DE ÓXIDO DE ZINCO  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)  
 (72) ALVARO ANTONIO ALENCAR DE QUEIROZ, TESSA MARTINS DE CARVALHO CARNEIRO, ESTÁCIO TAVARES WANDERLEY NETO, CREDSON DE SALLES

(21) BR 10 2016 025010-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016  
 (51) B01D 35/143 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE SUPERVISÃO DE FILTRO DE AR CONDICIONADO.  
 (71) FERNANDA CHRISTINA TEOTONIO DIAS TROYSI (BR/MG)  
 (72) FERNANDA CHRISTINA TEOTONIO DIAS TROYSI, CARLOS HENRIQUE SILVA DIAS, JORDANA SIMÕES RIBEIRO

(21) BR 10 2016 025026-9 A2

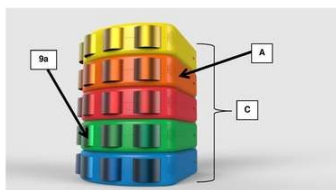
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016



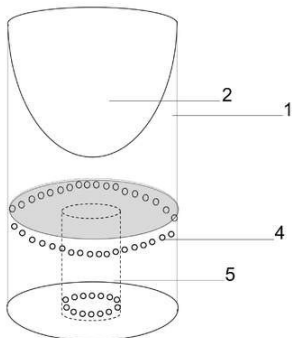
(51) E03B 3/02 (2006.01)  
 (52) E03B 3/02  
 (54) ÁRVORE COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL  
 (71) MARCIO MENEZES DE FREITAS (BR/ES)  
 (72) MARCIO MENEZES DE FREITAS

**(21) BR 10 2016 025053-6 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) G10H 3/10 (2006.01), G10H 1/02 (2006.01), G10H 1/32 (2006.01), G10D 15/00 (2006.01), G10K 15/04 (2006.01)  
 (54) INSTRUMENTO E SISTEMA MUSICAL ELETRÔNICO  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)  
 (72) RAQUEL SUDBRACK DA FONTE, FABIO PINTO SILVA

**(21) BR 10 2016 025054-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) E03D 11/02 (2006.01), E03D 9/00 (2006.01), A47K 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01)  
 (52) E03D 11/025, E03D 9/00, A47K 17/00, C05C 9/005, C05D 1/005  
 (54) SISTEMA CAPTURADOR DE NUTRIENTES DE URINA  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)  
 (72) ROCHEL MONTERO LAGO, NATÁLIA GABRIELA SILVA PINHEIRO, ARTHUR GABRIEL DA SILVA, RAPHAEL CAPRUNI ANDRADE VAZ, HAMILTON PEREIRA DA ROCHA JÚNIOR

**(21) BR 10 2016 025060-9 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)  
 (52) A61K 8/97, A61K 8/34, A61K 8/345, A61Q 19/00  
 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS CONTENDO EXTRATOS DE MELOCACTUS ZEHNTNERI  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)  
 (72) MÁRCIO FERRARI, RAQUEL BRANDT GIORDANI, GABRIEL AZEVEDO DE BRITO DAMASCENO, GUSTAVO HENRIQUE AZEVEDO BRANDÃO, HUGO ALEXANDRE DE OLIVEIRA ROCHA

**(21) BR 10 2016 025063-3 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

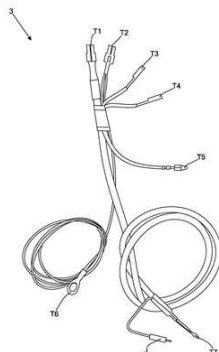


(22) 26/10/2016  
 (51) A23C 19/09 (2006.01)  
 (52) A23C 19/09  
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE VARIADOS TIPOS DE QUEIJOS RECHEADOS COM REQUEIJÃO, CONDIMENTOS E/OU OUTROS PRODUTOS  
 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS E CONSERVAS SERRA DA ESTRELA LTDA (BR/SP)  
 (72) PHELIPPE HENRIQUE DE SOUZA

**(21) BR 10 2016 025067-6 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) G06Q 50/26 (2012.01), G06F 17/30 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/04 (2006.01)  
 (52) G06Q 50/265, G06F 17/30, G06K 7/00, G06K 19/045  
 (54) SISTEMA DIGITAL INTEGRADO DE COLETA, CONSULTA E REVALIDAÇÃO DE DADOS DO REGISTRO GERAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS MÓVEIS OU FIXOS, DOTADOS DE DISPOSITIVOS DE LEITURA E COLETA DE DADOS POR APROXIMAÇÃO COMO: SMARTPHONES, TABLETS, COLETORES COM CONEXÕES FÍSICAS (USB E OUTRAS), SEM A NECESSIDADE DE CONTATOS FÍSICO E/OU SEM A NECESSIDADE DE VISIBILIDADE NÍTIDA DA MÍDIA CONSULTADA E COM RECONHECIMENTO POR BIOMETRIA FACIAL E OU, POR IMAGEM LOCAL OU REMOTA, PARA CONFIRMAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DESEJADAS COM POSSIBILIDADE DE AVISO SONORO DE STATUS  
 (71) ANTONIO FERREIRA DE SOUZA (BR/AL)  
 (72) ANTONIO FERREIRA DE SOUZA

**(21) BR 10 2016 025086-2 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) B60Q 1/08 (2006.01), B60Q 1/14 (2006.01)  
 (54) KIT PARA ACIONAMENTO DE FAROL PÓS-CHAVE  
 (71) HILDON DE ARRUDA BARBOSA (BR/SP) , ALEXANDRE SILVA BARBOSA (BR/SP)  
 (72) HILDON DE ARRUDA BARBOSA, ALEXANDRE SILVA BARBOSA

**(21) BR 10 2016 025097-8 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) C22B 3/00 (2006.01)



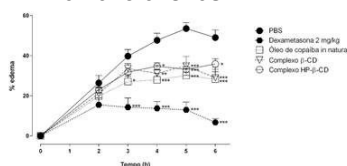
(52) C22B 11/046  
 (54) MÉTODO DE REMOÇÃO E RECUPERAÇÃO DO METAL DE PRATA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE SILÍCIO CRISTALINO DE PRIMEIRA GERAÇÃO  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)  
 (72) PABLO RIBEIRO DIAS, HUGO MARCELO VEIT

**(21) BR 10 2016 025104-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) A61K 36/77 (2006.01), A23L 2/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE MOLÉCULAS BIOATIVAS DE PAULLINIA CUPANA E USO DO EXTRATO  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) , AGROINDÚSTRIA SÃO CAETANO LTDA (BR/RS)  
 (72) IVANA BEATRICE MÂNICA DA CRUZ, EDUARDO BORTOLUZZI DORNELLES

**(21) BR 10 2016 025108-7 A2**

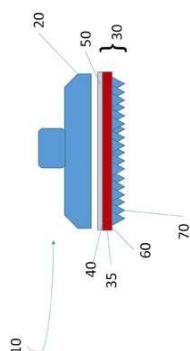


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)  
 (54) COMPLEXOS DE INCLUSÃO DA OLEORESINA DE COPAÍBA (GÊNERO COPAIFERA) COM CICLODEXTRINAS E SUA APLICAÇÃO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)  
 (72) ÁDLEY ANTONINI NEVES DE LIMA, MATHEUS DE FREITAS FERNANDES PEDROSA, ARNÓBIO ANTÔNIO DA SILVA JUNIOR, JONAS GABRIEL DE OLIVEIRA PINHEIRO, EMANUELLA DE ARAGÃO TAVARES, SOFIA SANTOS DA SILVA, JULIANA FELIX DA SILVA, VALDIR FLORÊNCIO DA VEIGA JUNIOR, LUIZ ALBERTO LIRA SOARES

**(21) BR 10 2016 025113-3 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) B24D 3/34 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), B32B 3/16 (2006.01)  
 (54) ARTIGOS ABRASIVOS  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 (72) FERNANDO FERREIRA BONFIM JUNIOR, SUSANA SHIMIZU, JOÃO ROBERTO TALAMONI, CARLOS ANDRÉ BAPTISTA, OFLAVIANO MARTINS





RODRIGUES FILHO

**(21) BR 10 2016 025114-1 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016

(51) E01C 5/08 (2006.01), E01C 13/04 (2006.01), E04F 15/08 (2006.01)

(52) E01C 5/08, E01C 13/04, E04F 15/08

(54) MANTA DE PAVIMENTAÇÃO FLEXÍVEL MODULAR E INTERTRAVADA

(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) , LUCIANO MURTA GASPAR CARDOSO (BR/MG)

(72) LUCIANO MURTA GASPAR CARDOSO

**(21) BR 10 2016 025151-6 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016

(51) E21B 19/15 (2006.01), E21B 19/20 (2006.01)

(52) E21B 19/155, E21B 19/20

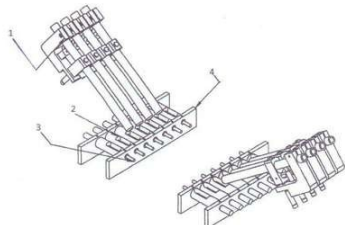
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MANIPULADOR

AUTOMATIZADO DE HASTE DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE HASTE DE PERFURAÇÃO ATRAVÉS DO MANIPULADOR

(71) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAgens S/A (BR/MG)

(72) MARCIANO QUITES MACEDO

**(21) BR 10 2016 025163-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016

(51) F16B 39/00 (2006.01), F16B 21/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE UM CONJUNTO DE CAVILHADOR AUTOMÁTICO

(71) LUCAS BROVINI (BR/PR)

(72) LUCAS BROVINI

**(21) BR 10 2016 025165-6 A2**

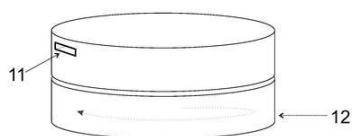
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016



(51) E21B 25/00 (2006.01)  
 (52) E21B 25/00  
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM BARRILETE PARA FURO DELGADO COM TESTEMUNHAGEM CONTÍNUA PARA POÇO DE PETRÓLEO  
 (71) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAgens S/A (BR/MG)  
 (72) ANTONIO SERGIO CAVALHEIRO

**(21) BR 10 2016 025197-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/10/2016  
 (51) H02J 7/32 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)  
 (54) GRUPO MICRO GERADOR MOVIDO A MOLLA DE TORÇÃO.  
 (71) EFRAIM MOTA LUCIO ANGELO (BR/RS)  
 (72) EFRAIM MOTA LUCIO ANGELO

**(21) BR 10 2016 025216-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/10/2016  
 (51) H01P 7/08 (2006.01)  
 (52) H01P 7/082  
 (54) FILTRO PLANAR EM MICROFITA COM GEOMETRIA MATORIOSKA COM DOIS ANÉIS RESSOADORES  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)  
 (72) THAYUAN ROLIM DE SOUSA, ALFRÊDO GOMES NETO, JOSEFA GILLIANE DE OLIVEIRA MARINHO

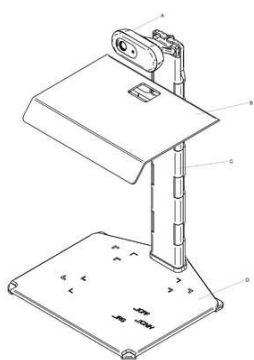
**(21) BR 10 2016 025314-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/10/2016  
 (51) E04B 5/18 (2006.01)  
 (52) E04B 5/18  
 (54) DISPOSITIVO ESTRUTURAL PARA CONFORMAÇÃO DE LAJES DE CONSTRUÇÃO  
 (71) HECTOR JIMENEZ TORRES (CO)  
 (72) HECTOR JIMENEZ TORRES

**(21) BR 10 2016 025325-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/10/2016  
 (51) H04N 1/04 (2006.01), G02B 7/00 (2006.01)

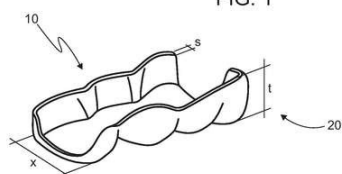




(54) SUPORTE MÓVEL DE CAPTURA DE IMAGEM  
 (71) ACESSO DIGITAL TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA. (BR/SP) ,  
 EIDEE DESIGN - CONSULTORIA, PROJETOS E SERVICOS LTDA (BR/PR)  
 (72) RICARDO DANTAS DE OLIVEIRA, MARCELO STUANI ZANELATO

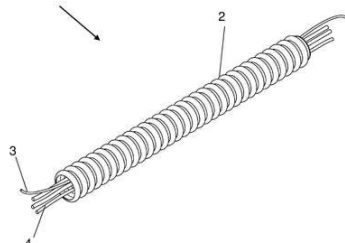
(21) BR 10 2016 025357-8 A2

FIG. 1



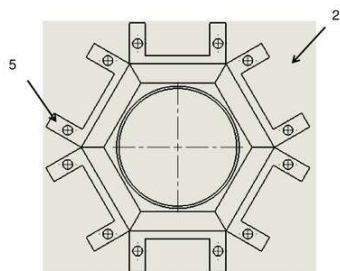
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/10/2016  
 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61C 19/045 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01)  
 (52) A61B 5/4557, A61B 5/486, A61C 19/045, A61F 5/566, A61F 2005/563  
 (54) DISPOSITIVO INTRABUCAL DE VIGÍLIA PARA TRATAMENTO DE DISFUNÇÕES TEMPOROMANDIBULARES - DTM - E MÉTODO DE APLICAÇÃO  
 (71) ALAIN HAGGIAG (BR/SP)  
 (72) ALAIN HAGGIAG

(21) BR 10 2016 025361-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/10/2016  
 (51) H01B 7/04 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01)  
 (54) CONDUÍTE COM FIO GUIA E FIOS ELÉTRICOS INCLUSOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL  
 (71) JEFFERSON DE OLIVEIRA MENDES CARVALHO (BR/SP)  
 (72) JEFFERSON DE OLIVEIRA MENDES CARVALHO

(21) BR 10 2016 025373-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/10/2016  
 (51) F01N 5/02 (2006.01), H01L 35/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO EM AMBIENTES  
 (66) BR 10 2015 027650-8 30/10/2015  
 (71) WALLACE HENRIQUE TARGAS SIRUGI (BR/SP)  
 (72) WALLACE HENRIQUE TARGAS SIRUGI



**(21) BR 10 2016 025374-8 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

(51) B41K 1/58 (2006.01), B41K 1/36 (2006.01), B41K 3/32 (2006.01), B41K 3/26 (2006.01), B43L 5/00 (2006.01), B43L 3/00 (2006.01)

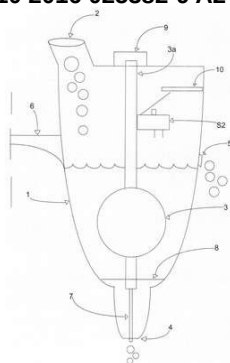
(52) B41K 1/58, B41K 1/36, B41K 3/32, B41K 3/26, B43L 5/00, B43L 3/008

(54) SUPORTE DE CARIMBO AUTOMÁTICO PARA PRANCHETAS

(71) ALISSON PAIXÃO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) ALISSON PAIXÃO DE OLIVEIRA

**(21) BR 10 2016 025382-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/10/2016

(51) G05D 9/12 (2006.01), G01F 23/00 (2006.01)

(54) SISTEMA -DISPOSITIVO ELETROMECAÂNICO COM ALARME, PARA DETECTAR FALTA DE ÁGUA EM REDES DE ABASTECIMENTO

(71) FELISBERTO NUNES GOMES (BR/GO)

(72) FELISBERTO NUNES GOMES

**(21) BR 10 2016 025398-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

(51) E03C 1/04 (2006.01)

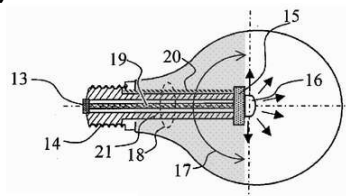
(52) E03C 1/0408

(54) TROCADOR DE CALOR COM REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA

(71) CHARLES WILLIAM CAETANO COSTA (BR)

(72) CHARLES WILLIAM CAETANO COSTA

**(21) BR 10 2016 025401-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

(51) F21V 23/00 (2015.01), F21K 9/20 (2016.01), H05B 43/00 (2006.01), F21Y 115/10 (2016.01)

(54) LÂMPADA COM DIODOS LED

(71) ROGÉRIO FERRAZ DE CAMARGO (BR/SP) , MILTON BANIN (BR/SP)

(72) ROGÉRIO FERRAZ DE CAMARGO, MILTON BANIN

**(21) BR 10 2016 025428-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

(51) C23C 4/12 (2016.01), C23C 4/134 (2016.01)





(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS A PLASMA PARA PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE ABRASIVO E DESCOLAMENTO DE CAMADA, BEM COMO A PERMEAÇÃO DE ÍONS DE HIDROGÊNIO  
 (71) ENERGIAH PARTICIPAÇÕES E NEGÓCIOS LTDA. - ME (BR/RJ)  
 (72) HUGO VILLELA DE MIRANDA, RICARDO MARTINS PEREIRA DE LIMA

(21) BR 10 2016 025477-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

(51) A61M 16/04 (2006.01), A61B 17/24 (2006.01)

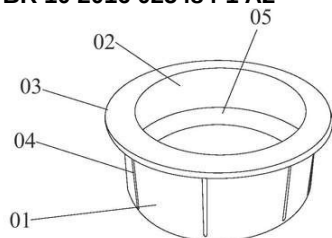
(52) A61M 16/04, A61B 17/24

(54) DISPOSITIVO OROTRAQUEAL ESTABILIZADOR

(71) CLINICA REINA CATALINA Y CIA LIMITADA (CO) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO-UNIFESP (BR/SP)

(72) RICARDO MANZUR AYALA, LYDIA MASAKO FERREIRA

(21) BR 10 2016 025484-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

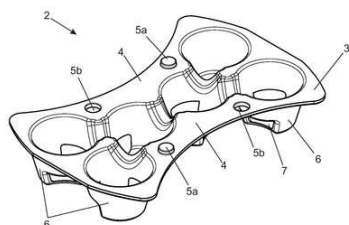
(51) F16B 13/14 (2006.01), B29C 45/02 (2006.01)

(54) BUCHA DE REDUÇÃO

(71) ANDRE GIACOMET (BR/RS)

(72) ANDRE GIACOMET

(21) BR 10 2016 025507-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

(51) C08B 30/00 (2006.01)

(54) EMBALAGEM BIODEGRADÁVEL PARA ACONDICIONAMENTO DE OVOS

(71) ERIKA CESARINI CARDOSO (BR/SP)

(72) ERIKA CEZARINI CARDOSO

(21) BR 10 2016 030193-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2016

(30) 31/10/2016 US 62/415,153; 18/11/2016 US 15/355,883



(51) A01M 1/04 (2006.01), A01M 1/22 (2006.01), F21V 17/10 (2006.01), F21V 23/00 (2015.01), H05B 37/02 (2006.01)

(52) A01M 1/04, A01M 1/22, F21V 17/10, F21V 23/00, H05B 37/02

(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA CONTROLE DE INSETO

(71) PAUL VAN KLEEF (US)

(72) PAUL VAN KLEEF

**(21) BR 10 2017 001462-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/01/2017

(30) 25/01/2016 US 62/286,535; 25/01/2016 US 62/286,573

(51) C07C 317/32 (2006.01), C07C 317/28 (2006.01), C07C 321/12 (2006.01), C07D 305/04 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)

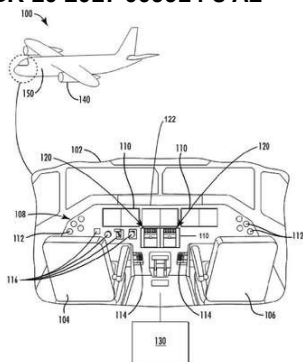
(52) C07C 317/32, C07C 317/28, C07C 321/12, C07D 305/04, A01N 41/10, A01N 31/04, A01N 43/20

(54) MOLÉCULAS TENDO UTILIDADE PESTICIDA, E INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÕES E PROCESSOS RELACIONADOS ÀS MESMAS

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) PAUL RENEE LEPLAE, THOMAS BARTON, XIN GAO, JIM HUNTER, WILLIAM C. LO, JOSHODEEP BORUWA, RAGHURAM TANGIRALA, GERALD B. WATSON, JOHN HERBERT

**(21) BR 10 2017 009914-8 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2017

(30) 31/05/2016 US 15/168,416

(51) G06F 3/0481 (2013.01)

(52) G06F 3/0481

(54) SISTEMA PARA EXIBIR DADOS E AERONAVE

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(72) JAMES CREIGHTON ZANDEE, KEVIN JONES, DAVID ALLEN FAIRCHILD, GREGORY REED SYKES

**(21) BR 10 2017 010650-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/05/2017

(30) 01/06/2016 US 15/170,212

(51) G06F 3/06 (2006.01), G11C 14/00 (2006.01)

(52) G06F 3/0619, G06F 3/065, G06F 3/0656, G11C 14/0045

(54) GRAVADOR DE DADOS E MÉTODOS PARA ARMAZENAR

PERMANENTEMENTE DADOS DE PRÉ-EVENTO EM GRAVADOR DE DADOS



(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)  
 (72) BRYAN ADAM THERIAULT, BRIAN JACOB LOYAL

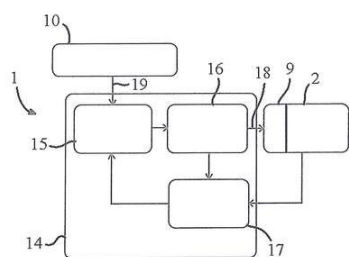
**(21) BR 10 2017 010904-6 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/05/2017  
 (30) 24/05/2016 EP 16305600.5  
 (51) G06T 7/60 (2017.01), G06T 7/70 (2017.01), G06T 7/90 (2017.01), H04N 5/445 (2011.01), G06T 7/529 (2017.01), G06T 7/557 (2017.01)  
 (52) G06T 7/60, G06T 7/70, G06T 7/90, H04N 13/0278, H04N 5/44504, G06T 2207/10024, G06T 2207/10028, G06T 2207/20212, G06T 7/529, G06T 7/557  
 (54) MÉTODO, APARELHO E FLUXO PARA FORMATO DE VÍDEO IMERSIVO  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)  
 (72) JULIEN FLEUREAU, THIERRY TAPIE, FRANCK THUDOR

**(21) BR 10 2017 011238-1 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/05/2017  
 (30) 31/05/2016 US 15/168,966  
 (51) G06K 7/00 (2006.01), G06K 7/04 (2006.01), G06K 7/06 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01)  
 (52) G06K 7/0026, G06K 7/0056, G06K 7/0078, G06K 7/042, G06K 7/06, G08B 21/18  
 (54) CONECTOR DE CARTÃO INTELIGENTE  
 (71) VERIFONE, INC. (US)  
 (72) DAVE FAORO, CHRISTIAN ERIC SCHULZ

**(21) BR 10 2017 012175-5 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/06/2017  
 (30) 10/06/2016 EP 16305699.7  
 (51) H04N 1/60 (2006.01)  
 (52) H04N 1/60  
 (54) MÉTODO DE MAPEAMENTO DE CORES-FONTE DE UMA IMAGEM COM O USO DE UMA LUT QUE TEM CORES DE ENTRADA FORA DE UMA GAMA DE CORES-FONTE  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)  
 (72) JÜRGEN STAUDER, ANITA ORHAND, PATRICK MORVAN

**(21) BR 10 2017 015730-0 A2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/07/2017  
 (30) 02/08/2016 FR 1657507





(51) F04B 49/06 (2006.01), B64D 11/02 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA BOMBA DE DIAFRAGMA DE ONDULAÇÃO, E, SISTEMA PARA OPERAÇÃO PARA UMA BOMBA DE DIAFRAGMA DE ONDULAÇÃO.  
 (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)  
 (72) FLORIAN DUMAS, BRUNO REYNARD, MATHIEU RUDLOFF, NICOLAS TRAVERS

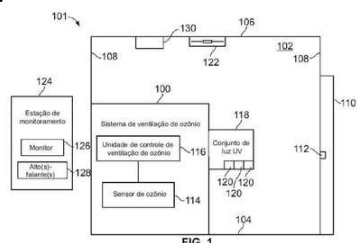
**(21) BR 10 2017 015801-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/07/2017  
 (30) 12/08/2016 FR 1657758  
 (51) B64D 37/32 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01)  
 (52) B64D 37/32, G05D 7/00  
 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UM SISTEMA DE INERTIZAÇÃO, E, SISTEMA DE INERTIZAÇÃO.  
 (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)  
 (72) JÉRÉMIE MISSOU, OLIVIER VANDROUX

**(21) BR 10 2017 016085-8 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/07/2017  
 (30) 28/07/2016 US 15/222,484  
 (51) H04L 29/08 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01)  
 (52) H04L 67/12, H02J 13/00, G01R 31/00  
 (54) SISTEMAS E MÉTODO PARA UM BARRAMENTO DE PROCESSO  
 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)  
 (72) MITALKUMAR G. KANABAR, IHAB HAMOUR

**(21) BR 10 2017 016968-5 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/08/2017  
 (30) 19/08/2016 US 15/241,438  
 (51) B64D 13/00 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE VENTILAÇÃO DE OZÔNIO  
 (71) THE BOEING COMPANY (US)  
 (72) CHAO-HSIN LIN, SHARON L. NORRIS

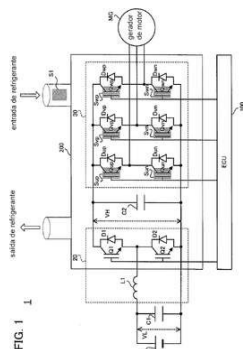
**(21) BR 10 2017 018233-9 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/08/2017



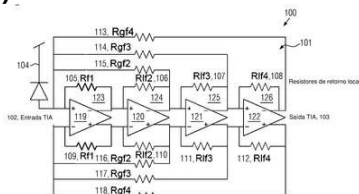
(30) 26/08/2016 FR 16 57953  
 (51) B60Q 1/46 (2006.01), B60Q 1/50 (2006.01), B60Q 5/00 (2006.01), G08G 1/005 (2006.01)  
 (52) B60Q 1/46, B60Q 1/506, B60Q 5/006, B60Q 5/008, G08G 1/005  
 (54) DISPOSITIVO DE AVISO PARA UM VEÍCULO DE TRANSPORTE PÚBLICO URBANO E VEÍCULO DE TRANSPORTE PÚBLICO URBANO  
 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)  
 (72) DENIS MIGLIANICO

**(21) BR 10 2017 018544-3 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/08/2017  
 (30) 03/10/2016 JP 2016-195829  
 (51) H02P 29/68 (2016.01), H02P 23/00 (2016.01)  
 (54) APARELHO DE CONTROLE VEICULAR  
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 (72) TOSHIFUMI YAMAKAWA, SHINTARO TSUJII, MASAKI OKAMURA

**(21) BR 10 2017 019132-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/09/2017  
 (30) 15/09/2016 EP 16382431.1  
 (51) H04B 10/69 (2013.01)  
 (54) CIRCUITO RECEPTOR ÓPTICO, E, RECEPTOR ÓPTICO PARA USO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA  
 (71) KNOWLEDGE DEVELOPMENT FOR POF, S.L. (ES)  
 (72) ALBERTO RODRIGUEZ-PÉREZ, LUIS ROLINDEZ ALBERICH, RUBÉN PÉREZ DE ARANDA ALONSO

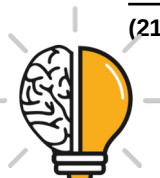
**(21) BR 10 2017 019553-8 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/09/2017  
 (30) 31/10/2016 US 15/339138  
 (51) B60R 3/02 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE DEGRAU RETRAÍVEL ROTATIVO, E, MÉTODO  
 (71) THE BOEING COMPANY (US)  
 (72) CHRISTOPHER B. SINGLETON, JOSHUA YU-HU LEE, SCOTT EDWARD COBURN

**(21) BR 10 2017 019633-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 14/09/2017

(30) 31/10/2016 US 15/338711

(51) A01D 41/127 (2006.01)

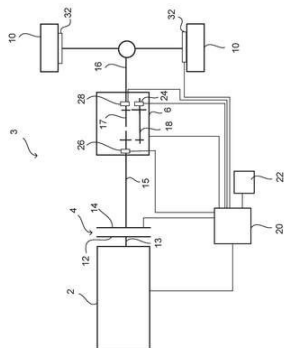
(52) A01D 41/127

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO AGRÍCOLA, MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM VEÍCULO AGRÍCOLA, E, VEÍCULO AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) WILLIAM D. FRENCH, JR.

**(21) BR 10 2017 019844-8 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/09/2017

(30) 26/10/2016 SE 1651400-2

(51) F16D 48/06 (2006.01), F16H 59/14 (2006.01), F16H 59/42 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ADAPTAÇÃO DE TORQUE DE EMBREAGEM, UNIDADE DE CONTROLE PARA ADAPTAÇÃO DE TORQUE DE EMBREAGEM, VEÍCULO COMPREENDENDO TAL UNIDADE DE CONTROLE, PROGRAMA DE COMPUTADOR E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) ERIK GUSTAFSSON, FREDRIK JARNGREN

**(21) BR 10 2017 020283-6 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/09/2017

(30) 30/09/2016 US 15/281,189

(51) B64D 47/08 (2006.01), G06T 7/285 (2017.01), G08G 5/06 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01), G01C 11/00 (2006.01), G01C 11/36 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01)

(52) B64D 47/08, G06T 7/285, G06T 2207/10121, G06T 2207/30261, G08G 5/065, G08G 5/04, G01C 11/00, G01C 2011/36, G05D 1/0202

(54) SISTEMA DE CÂMERA ESTÉREO PARA EVITAR COLISÃO DURANTE OPERAÇÕES DE SUPERFÍCIE DE AERONAVE

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) GARY ALAN RAY, BRIAN DAVID GILBERT

**(21) BR 10 2017 020399-9 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

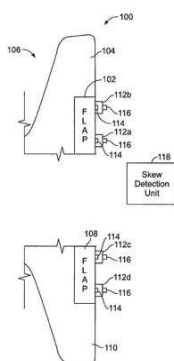
(22) 25/09/2017

(30) 26/10/2016 US 15/334,347

(51) B64D 45/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE DETECÇÃO DE ASSIMETRIA DE FLAP DE





ASA DE AERONAVE

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) KELLY THOMAS JONES

(21) BR 10 2017 020758-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/09/2017

(30) 28/10/2016 US 15/337391

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(52) A01D 45/10

(54) EXTRATOR PARA USO COM UMA COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR, E, COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR?

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) PAUL I. CRAIG, JEFFERY E. FREYOU

(21) BR 10 2017 020761-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/09/2017

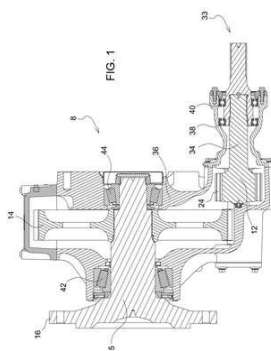
(30) 28/10/2016 DE 102016221357.1

(51) F16H 3/02 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO DE RODA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JAVIER J. MOSCOSO



(21) BR 10 2017 020820-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2017

(30) 30/09/2016 US 62/402187; 31/08/2017 US 15/692566

(51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01)

(52) A01C 5/06, A01C 7/00

(54) UNIDADE DE LINHA PARA UMA MÁQUINA SEMEADORA

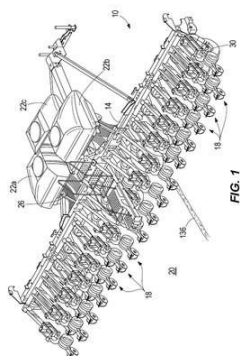
(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) GRANT J. WONDERLICH, JAMES R. PETERSON

(21) BR 10 2017 020823-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





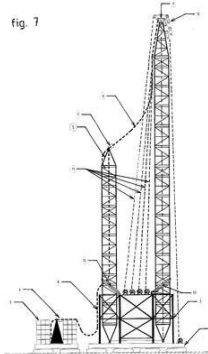
(22) 28/09/2017  
 (30) 30/09/2016 US 62/402187; 31/08/2017 US 15/692557  
 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01)  
 (52) A01C 5/06, A01C 7/00  
 (54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA PLANTADEIRA  
 (71) DEERE & COMPANY (US)  
 (72) MICHAEL L. RHODES

**(21) BR 10 2017 020834-6 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2017  
 (30) 30/09/2016 US 62/402187; 31/08/2017 US 15/692538  
 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01)  
 (52) A01C 5/06, A01C 7/00  
 (54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEAR, E, BRAÇO DE RODA REGULADORA PARA UMA UNIDADE DE FILEIRA  
 (71) DEERE & COMPANY (US)  
 (72) MICHAEL L. RHODES, CARY S. HUBNER, ANDREW SCHEFTER, DNYANESH DHOBALÉ

**(21) BR 10 2017 020840-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2017  
 (30) 29/09/2016 NL 2017553  
 (51) B66C 19/02 (2006.01), B66C 23/06 (2006.01), B66C 23/70 (2006.01), B66C 23/28 (2006.01)  
 (54) APARELHO PARA LEVANTAMENTO DE CARGAS PESADAS  
 (71) MAMMOET HOLDING B.V. (NL)  
 (72) WESSEL HELMENS

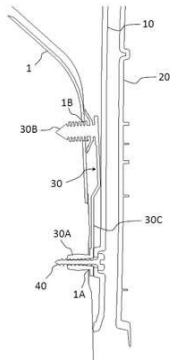
**(21) BR 10 2017 020904-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2017  
 (30) 30/09/2016 US 62/402187; 31/08/2017 US 15/692547  
 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01)  
 (52) A01C 5/06, A01C 7/00  
 (54) UNIDADE DE LINHA PARA UMA MÁQUINA SEMEADORA  
 (71) DEERE & COMPANY (US)  
 (72) ELIJAH B. GARNER, MICHAEL L. RHODES, NIKOLAI R. TEVS, DNYANESH DHOBALÉ, CARY S. HUBNER



**(21) BR 10 2017 021244-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/10/2017

(30) 03/10/2016 FR 1659502

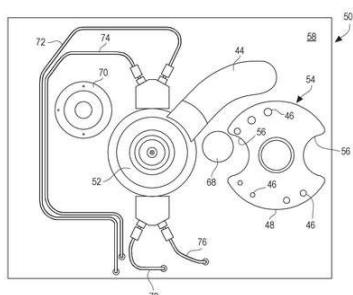
(51) B60J 5/04 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE FIXAÇÃO DE UM PAINEL DE PORTA EM UMA PORTA PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO E VEÍCULO AUTOMOTIVO

(71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)

(72) FELIPE DOS ANJOS, MARCOS ALVES

**(21) BR 10 2017 021382-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2017

(30) 25/10/2016 US 15/333915

(51) B64C 1/12 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), B23B 39/24 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01)

(54) OPERADOR TERMINAL, E, MÉTODO PARA PROVER UMA MONTAGEM SIMPLES DE UM REVESTIMENTO DE ASA DE AERONAVE

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) FEI CAI, TANNI SISCO, MATTHEW RYAN DUNAJ, BRIAN JOSEPH COBB

**(21) BR 10 2017 021392-7 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2017

(30) 27/10/2016 EP 16195981.2

(51) F04D 15/00 (2006.01), G01B 7/26 (2006.01), G01B 7/16 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01)

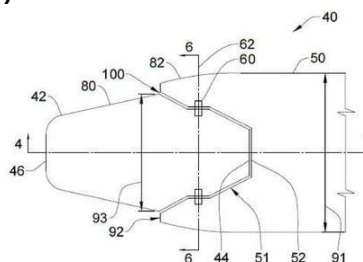
(52) F04D 15/0088, G01B 7/26, G01B 7/16, G01N 27/041

(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA MONITORAR A CONDIÇÃO DE UM INVÓLUCRO DE VOLUTA DE UMA BOMBA CENTRÍFUGA

(71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)

(72) KALLE TARHONEN

**(21) BR 10 2017 021429-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2017

(30) 05/10/2016 US 15/286,139

(51) B63B 1/12 (2006.01), B63B 7/04 (2006.01), B63B 35/70 (2006.01)

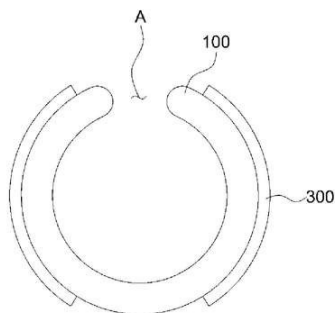
(54) CASCO ARTICULADO DE REBOCADOR

(71) PETER VAN DIEPEN (CA)

(72) PETER VAN DIEPEN



**(21) BR 10 2017 021791-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2017

(30) 12/10/2016 KR 10-2016-0132212

(51) F16D 65/09 (2006.01), F16D 65/38 (2006.01), F16D 69/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FRENAGEM DO TIPO SAPATA ÚNICA

(71) TAE CHUL INDUSTRIAL CO. LTD (KR) , CHO WON BONG (KR)

(72) CHO WON BONG, LEE YUL HEE, LEE SANG JI

**(21) BR 10 2017 022189-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(30) 26/10/2016 SE 1651397-0

(51) B01D 29/15 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01)

(52) B01D 29/15, B01D 27/08, B60K 2015/03236, F02M 37/22

(54) DISPOSITIVO DE FILTRO DE COMBUSTÍVEL, TANQUE DE COMBUSTÍVEL, SISTEMA DE COMBUSTÍVEL E UM VEÍCULO QUE COMPREENDE O DISPOSITIVO DE FILTRO DE COMBUSTÍVEL

(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) ADAM BERG

**(21) BR 10 2017 022330-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(30) 19/10/2016 US 62/409,985; 14/09/2017 US 15/704,098

(51) G01H 3/12 (2006.01), G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/18 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)

(52) G01H 3/12, G01V 1/164, G01V 1/18, G01V 1/186, G01V 1/38

(54) ISOLAMENTO DE UMA PARTE DOS POTENCIAIS ELÉTRICOS GERADOS POR UM HIDROFONE INDICATIVA DE MOVIMENTO DE PARTÍCULAS OU PRESSÃO

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN, STIAN HEGNA

**(21) BR 10 2017 022644-1 A2**

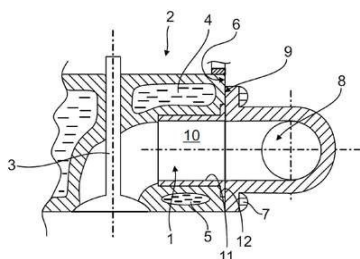
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(30) 25/10/2016 DE 10 2016 012 719.8

(51) F02F 1/24 (2006.01), F01N 13/10 (2010.01), F02B 77/13 (2006.01)





(54) CABEÇOTE DE CILINDRO COM COLETOR DE EXAUSTÃO CONECTADO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA  
 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)  
 (72) JOHANNES HOLLWECK, ULRICH BOEHME, TOBIAS ARROYO BÖTTCHER

(21) BR 10 2017 022825-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(30) 26/10/2016 US 15/334,572

(51) A47B 88/40 (2017.01)

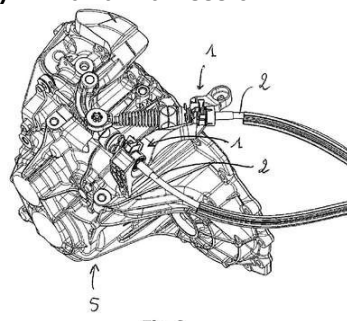
(52) A47B 88/40

(54) SISTEMA DE DESLIZAMENTO E CONJUNTO DE DESLIZAMENTO PARA UMA GAVETA E CONJUNTO DE GAVETA

(71) DASSAULT AVIATION (FR)

(72) LUDOVIC HAMON, GRÉGORY LE FLOC'H

(21) BR 10 2017 022888-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(30) 24/10/2016 FR 1660268

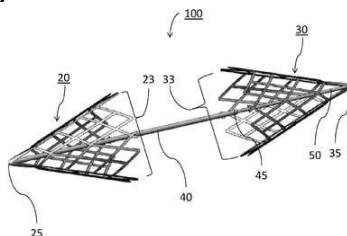
(51) F16H 59/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO FIXADOR PARA CABO DE CONTROLE DE CAIXA DE MARCHAS DE VEÍCULO

(71) DURA AUTOMOTIVE HOLDINGS U.K., LTD (GB)

(72) MATHIEU HOUPERT, VINCENT PEYROU

(21) BR 10 2017 022905-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(30) 26/10/2016 US 15/334,984

(51) A61F 2/01 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CAPTURA DE COÁGULOS COM MÚLTIPLOS CESTOS

(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(72) LACEY GOROCHOW

(21) BR 10 2017 023078-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2017

(30) 28/10/2016 US 15/337,364



(51) B01D 33/80 (2006.01), G07C 3/08 (2006.01), G08C 17/04 (2006.01), G08C 25/02 (2006.01)

(52) B01D 33/80, B01D 2201/52, B01D 2201/56, G07C 3/08, G08C 17/04, G08C 25/02, G08C 2201/50

(54) FILTRO INCLUINDO ETIQUETA DE RFID

(71) PALL CORPORATION (US)

(72) PAUL PALUSZEWSKI, BRENT VANZANDT, ERIC WARMUTH

**(21) BR 10 2017 023106-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2017

(30) 31/10/2016 US 15/339,114

(51) G01N 29/06 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01)

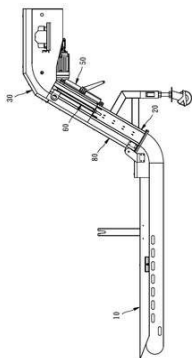
(52) G01N 29/0609, G01N 29/4418, G01N 29/4436

(54) CARACTERIZAÇÃO DE RUGAS E PREVISÃO DE DESEMPENHO PARA ESTRUTURAS COMPOSTAS

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) GARY E. GEORGESON, JILL P. BINGHAM, HONG HUE TAT, YUAN-JYE WU, JOHN M. PRYOR, SADIE L. FIENI, MARK D. WINTERS, KATHRYN T. MOORE, JAMES C. KENNEDY, CLAYTON M. LITTLE, JOHN Z. LIN

**(21) BR 10 2017 023146-1 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2017

(30) 27/10/2016 TW 105134868

(51) B65G 21/12 (2006.01), B65G 21/14 (2006.01), B65G 41/00 (2006.01)

(54) SUPORTE DOBRÁVEL PARA ESTEIRA TRANSPORTADORA

(71) KEYARROW (TAIWAN) CO., LTD. (TW)

(72) FU-YI CHEN

**(21) BR 10 2017 023242-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2017

(30) 28/10/2016 FR 1660476

(51) A01D 34/66 (2006.01)

(52) A01D 34/664

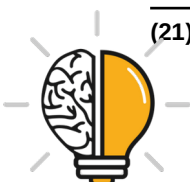
(54) MÁQUINA AGRÍCOLA COM PATINS EQUIPADOS COM PROTETORES INTERCAMBIÁVEIS

(71) KUHN S.A. (FR)

(72) WILHELM, JOËL

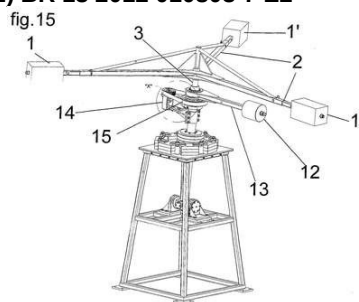
**(21) BR 10 2017 023303-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção  
 (22) 27/10/2017  
 (30) 27/10/2016 AT A50989/2016  
 (51) A23L 3/02 (2006.01)  
 (52) A23L 3/02  
 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE PASTEURIZAÇÃO  
 (71) RED BULL GMBH (AT)  
 (72) CHRISTIAN RINDERER, ROLAND CONCIN, GUNNAR DEMOULIN

**(21) BR 13 2012 010803-7 E2**

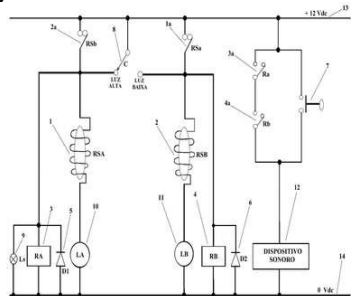


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/05/2012  
 (51) F03G 7/10 (2006.01), F03G 3/06 (2006.01), F03G 7/08 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO MECÂNICO POR DESLOCAMENTO DE CENTRO DE GRAVIDADE  
 (61) PI 1104696-1 01/09/2011  
 (71) Edison Vargas (BR/RS)  
 (72) Edison Vargas

**(21) BR 13 2013 031305-9 E2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/12/2013  
 (51) C05F 11/02 (2006.01)  
 (54) FERTILIZANTE LÍQUIDO ORGÂNICO  
 (61) BR 10 2013 009228-2 16/04/2013  
 (71) MARCIO JOSÉ GEQUELIN (BR/PR) , LUIZ ANTONIO ALVES (BR/PR)  
 (72) MARCIO JOSÉ GEQUELIN, LUIZ ANTONIO ALVES

**(21) BR 13 2016 028588-6 E2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/12/2016  
 (51) B60Q 11/00 (2006.01), H05B 39/10 (2006.01), B60Q 1/115 (2006.01), B62J 6/00 (2006.01), B60Q 1/04 (2006.01), H05B 37/04 (2006.01)  
 (54) CIRCUITO DESTINADO À COMUTAÇÃO DE EMERGÊNCIA, IMEDIATA E AUTOMÁTICA, DE LUZ ALTA PARA LUZ BAIXA E VICE-VERSA, EM MOTOCICLETAS, MOTONETAS E CICLOMOTORES, EM CASO DE PANE TOTAL EM QUALQUER UMA DAS MODALIDADES DE LUZ EM USO (LUZ ALTA OU LUZ BAIXA), PODENDO OU NÃO SER ACOMPANHADA DE UM ALERTA SONORO OU LUMINOSO DEVIDO À REFERIDA PANE, SENDO APLICÁVEL A TODO E QUALQUER TIPO DE CIRCUITO DE FAROL, QUE FAÇA USO DE QUALQUER TIPO E QUANTIDADE DE LÂMPADAS E QUE SE UTILIZE DE QUALQUER TIPO DE SENSOR DE CORRENTE ELÉTRICA COM SEU RESPECTIVO ARRANJO CIRCUITAL



(61) BR 10 2015 005412-2 11/03/2015  
 (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) , RICARDO MOHALLEM REZECK (BR/MG)  
 (72) RICARDO MOHALLEM REZECK

**(21) BR 20 2014 032048-8 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/12/2014  
 (51) A01K 1/10 (2006.01)  
 (54) COMEDOURO PARA GATOS  
 (71) IRMÃOS MARCONDES PRODUÇÕES CINEMATOGRAFICAS LTDA.-ME (BR/SP)  
 (72) GENÉSIO MARCONDES JÚNIOR

**(21) BR 20 2015 011806-1 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 12/05/2015  
 (51) A23N 17/00 (2006.01), B01F 7/02 (2006.01), A01K 5/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01)  
 (52) A23N 17/007, B01F 7/027, A01K 5/002, B01F 15/00733, B01F 15/00772, B01F 2215/0024, B01F 2215/0008  
 (54) MISTURADOR DE RAÇÃO E SAL MINERAL  
 (71) AGRO MENDES COMÉRCIO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS LTDA - ME (BR/PA)  
 (72) AGNALDO JULIANO MENDES

**(21) BR 20 2015 013177-7 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/05/2015  
 (51) H04M 1/05 (2006.01)  
 (52) H04M 1/05  
 (54) GERADOR DE SOM PARA TERAPIA DE HABITUAÇÃO DO ZUMBIDO  
 (71) TARSO CERQUEIRA CAJAZEIRA (BR/BA) , MÁRIO SÉRGIO MALAFAIA CAJAZEIRA FILHO (BR/BA)  
 (72) TARSO CERQUEIRA CAJAZEIRA, MÁRIO SÉRGIO MALAFAIA CAJAZEIRA FILHO

**(21) BR 20 2015 023165-8 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 01/09/2015  
 (51) A63B 6/00 (2006.01)



(52) A63B 6/00  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TATAME  
 (71) GIOVANNA SILVA DE ALMEIDA (BR/BA)  
 (72) GIOVANNA SILVA DE ALMEIDA

**(21) BR 20 2015 024573-0 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/09/2015  
 (51) E02F 9/00 (2006.01)  
 (52) E02F 9/006  
 (54) MANCAL PARA DIFERENCIAL DE PÁ CARREGADEIRA  
 (71) TORNEARIA TREVOS SS LTDA - ME (BR)  
 (72) EDSON COSTA COUTINHO

**(21) BR 20 2015 024837-2 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/09/2015  
 (51) B29D 35/00 (2010.01)  
 (52) B29D 35/0018  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PORTA MOLDE COM FECHAMENTO VERTICAL DUPLO PARA INJETORA/DOSADORA DE POLIURETANO OU OUTRO MATERIAL INJETÁVEL.  
 (71) SULPOL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR)  
 (72) GILBERTO ALVES DA SILVA

**(21) BR 20 2015 025713-4 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/10/2015  
 (51) E02F 3/14 (2006.01)  
 (52) E02F 3/141  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAÇAMBA.  
 (71) ROTOBEC DO BRASIL INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR)  
 (72) FERNANDO JOSÉ STROBEL

**(21) BR 20 2015 026044-5 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/10/2015  
 (51) A61G 7/057 (2006.01)  
 (52) A61G 7/057  
 (54) LEITO FISIOTERÁPICO AUTO-MASSAGEADOR  
 (71) TAMYRES DE SOUZA RUIZ (BR/SP) , GILBERTO OLIVEIRA CORTES (BR/SP) , LUCIANA RAMOS FILÚ (BR/SP)  
 (72) TAMYRES DE SOUZA RUIZ, GILBERTO OLIVEIRA CORTES, LUCIANA



figura 1

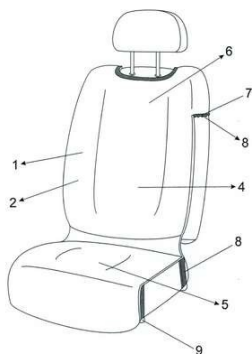


RAMOS FILÚ

**(21) BR 20 2015 031372-7 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/12/2015  
 (51) A46B 9/04 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)  
 (52) A46B 9/04, A61Q 11/00  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A UM KIT HIGIÊNICO BUCAL COM ESCOVAS INDIVIDUAIS  
 (71) DENISE ELAINE AMARAL FERREIRA (BR/MG)  
 (72) DENISE ELAINE AMARAL FERREIRA

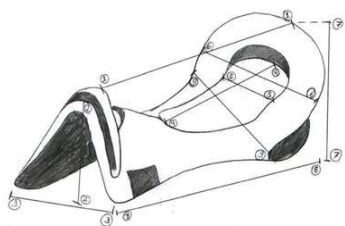
**(21) BR 20 2016 005942-4 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/03/2016  
 (51) B65D 1/22 (2006.01), B65D 1/36 (2006.01)  
 (52) B65D 1/22, B65D 1/36  
 (54) EMBALAGEM PARA TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS HORTIFRUTIGRANJEIROS  
 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ)  
 (72) LUIS CARLOS DO CARMO MOTTA, MARCOS HENRIQUE GARAMVOLGYI E SILVA, MARINA DE MELO MOREIRA, WELIDA JOSÉ BARBOSA, MARCOS FONSECA, ANTONIO SOARES GOMES, MURILLO FREIRE JÚNIOR, ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO, LEILA LEA YUAN VISCONTE

**(21) BR 20 2016 014978-4 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/06/2016  
 (51) A47C 31/11 (2006.01), A47C 31/10 (2006.01), B60N 2/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAPA PROTETORA DESCARTÁVEL PARA BANCOS DE AUTOMÓVEIS E SIMILARES  
 (71) JOÃO HENRIQUE DE CASTRO LANZILOTI (BR/SP)  
 (72) JOÃO HENRIQUE DE CASTRO LANZILOTI



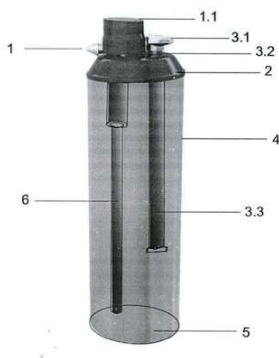
**(21) BR 20 2016 016693-0 U2** Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/07/2016  
 (51) B68C 1/00 (2006.01), B68C 1/02 (2006.01), B68C 1/08 (2006.01), B28C 1/02 (2006.01)  
 (54) ARMAÇÃO DE POLIOL E ISOCIANATO COM POLIURETANO INJETADO





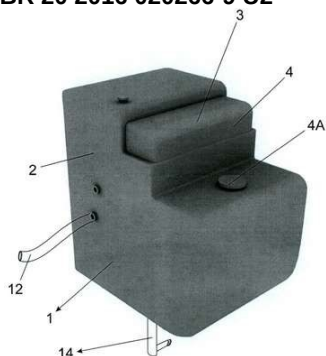
EXPANDIDO PARA SELA DE MONTARIA  
 (71) PASFIL ARTEFATOS DE COURO LTDA (BR/MG)  
 (72) PEDRO ARRUDA DE SOUZA FILHO

**(21) BR 20 2016 020134-4 U2**



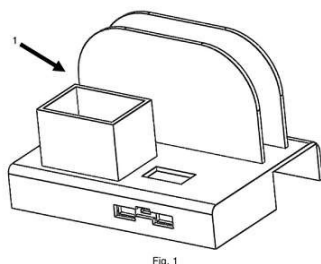
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/08/2016  
 (51) B65D 83/14 (2006.01)  
 (54) FERRAMENTA PARA APLICAÇÃO DE TINTA COM EFEITO SPRAY  
 (71) MARCUS VINÍCIUS MORAES DA SILVA CURI (BR)  
 (72) MARCUS VINÍCIUS MORAES DA SILVA CURI

**(21) BR 20 2016 020266-9 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 01/09/2016  
 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA ENEMA, LAVAGEM INTESTINAL E SIMILARES  
 (71) ANTONIO AUGUSTO RODRIGUES RAMOS (BR/PR)  
 (72) ANTONIO AUGUSTO RODRIGUES RAMOS

**(21) BR 20 2016 021553-1 U2**

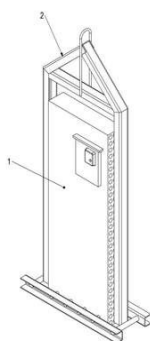


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 16/09/2016  
 (51) G09F 9/30 (2006.01), A47G 21/16 (2006.01), G09F 21/06 (2006.01)  
 (54) NUMERADOR DE MESAS CARREGADOR DE DISPOSITIVOS MÓVEIS SMART CHARGER  
 (71) LEONARDO RODRIGUES SOARES DA CONCEIÇÃO (BR)  
 (72) LEONARDO RODRIGUES SOARES DA CONCEIÇÃO

**(21) BR 20 2016 024858-8 U2**

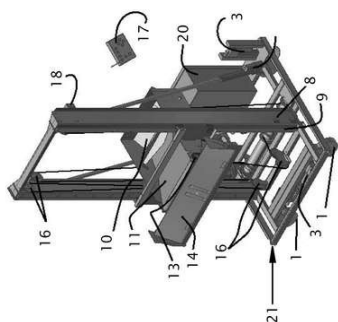
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) H02B 1/03 (2006.01), H02B 1/052 (2006.01), G01R 11/46 (2006.01)  
 (54) CEGONHA





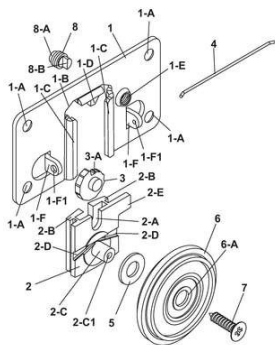
(71) ALEX SANDRO DOS SANTOS DA SILVA (BR/PR) , PATRICIA ZANON (BR/PR)  
 (72) ALEX SANDRO DOS SANTOS DA SILVA

**(21) BR 20 2016 024861-8 U2**



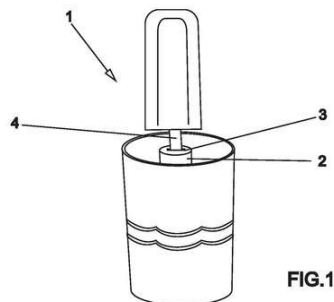
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) B24C 3/10 (2006.01), E04F 21/02 (2006.01)  
 (54) EQUIPAMENTO ELETROMECAÂNICO AUTOMATIZADO PARA EXECUÇÃO DE EMBOÇO E REBOCO EM PAREDES  
 (71) SILAS DANIEL ROVERI (BR/PR)  
 (72) SILAS DANIEL ROVERI

**(21) BR 20 2016 024864-2 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) E05D 15/06 (2006.01), E05D 13/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM MECANISMO ANTI-DESCARRILAMENTO APLICADO EM PORTAS DE CORRER  
 (71) FGVTVN BRASIL LTDA. (BR/PR)  
 (72) ANTONIO BENEDITO DE OLIVEIRA

**(21) BR 20 2016 024866-9 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) B65H 75/34 (2006.01), B65D 85/78 (2006.01)  
 (54) SUPORTE PARA SORVETE DE PALITO  
 (71) APARECIDO PAULINO DE LIMA (BR/PR)  
 (72) APARECIDO PAULINO DE LIMA

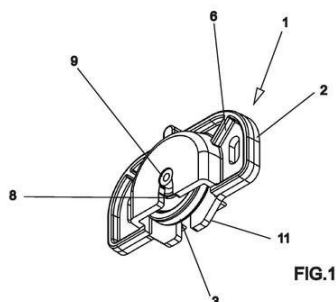
**(21) BR 20 2016 024870-7 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



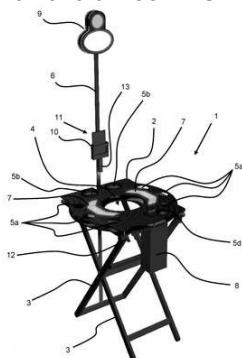
(22) 25/10/2016  
 (51) A47L 13/44 (2006.01), A47L 13/16 (2006.01), A47L 13/46 (2006.01)  
 (52) A47L 13/44, A47L 13/16, A47L 13/46  
 (54) PANO DE LIMPEZA PARA FIXAÇÃO NOS RODOS E VASSOURAS  
 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)  
 (72) DENIS MALTA FERRAZ FILHO

**(21) BR 20 2016 024908-8 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) E05D 13/00 (2006.01)  
 (54) ROLDANA PARA PORTAS DE CORRER  
 (71) JOELINI INDÚSTRIA DE PRODUTOS PLÁSTICOS E METAIS LTDA ME (BR/PR)  
 (72) NICOLAS LÍBERO QUEZADA BURGOS

**(21) BR 20 2016 024961-4 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) A47B 37/00 (2006.01), B43L 5/00 (2006.01)  
 (54) MESA MULTIUSO PARA EVENTOS  
 (71) VM PROMOÇÕES EQUESTRES LTDA - ME (BR/RJ)  
 (72) VINICIUS DE SANTA CRUZ GONÇALVES DA MOTTA

**(21) BR 20 2016 024978-9 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) B65G 47/52 (2006.01)  
 (52) B65G 47/52  
 (54) CONJUNTO DE RETIRADA DE COXAS DE FRANGO EM TRANSPORTADOR AÉREO  
 (71) VALDAIR PAVAN (BR/SC)  
 (72) VALDAIR PAVAN

**(21) BR 20 2016 024979-7 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/10/2016  
 (51) B65G 47/52 (2006.01)  
 (52) B65G 47/52  
 (54) CONJUNTO DE SEPARAÇÃO E PENDURA DE COXAS DE FRANGO EM

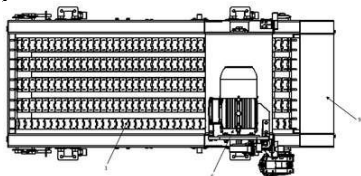


TRANSPORTADORES AÉREOS

(71) VALDAIR PAVAN (BR/SC)

(72) VALDAIR PAVAN

(21) BR 20 2016 024980-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2016

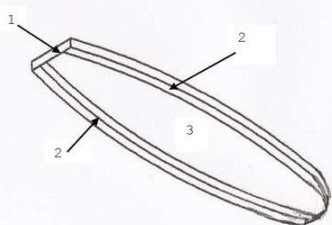
(51) B23D 47/02 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO MULTI SERRA CIRCULAR

(71) ADEMIR BOLLIS (BR/SC)

(72) ADEMIR BOLLIS

(21) BR 20 2016 024996-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016

(51) B63B 35/79 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PRANCHA PARA REMAR EM PÉ

(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

(72) TAKASHI NISHIMURA

(21) BR 20 2016 025007-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016

(51) B60J 5/06 (2006.01), E05B 53/00 (2006.01), E05B 83/04 (2014.01)

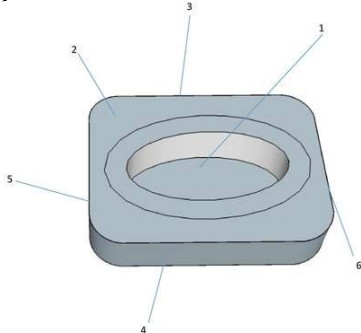
(52) B60J 5/062, E05B 53/00, E05B 83/04

(54) DISPOSIÇÃO EM CONJUNTO PARA MOVIMENTAÇÃO DE PORTA CORREDIÇA DE VEÍCULOS

(71) RODRIGO ROSS (BR/RS) , ANDERSON ROSS (BR/RS)

(72) RODRIGO ROSS, ANDERSON ROSS

(21) BR 20 2016 025079-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2016

(51) A61L 15/00 (2006.01), A61J 13/00 (2006.01)

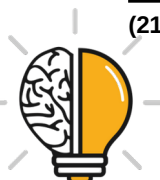
(54) ALMOFADA PARA DESCANSO DE PESSOAS COM IMPLANTES MAMÁRIOS

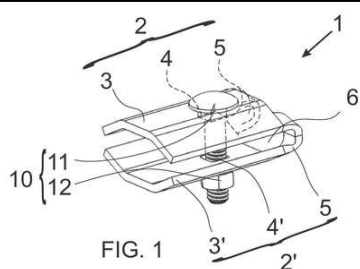
(71) JANAINA HELENA STANGANELLI (BR/SC)

(72) JANAINA HELENA STAGNANELLI

(21) BR 20 2016 025095-7 U2

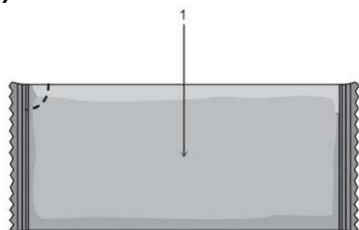
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





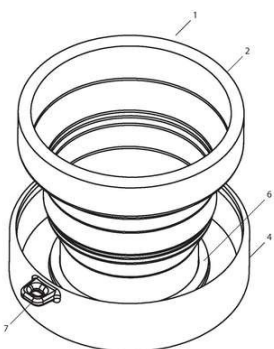
Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) F16B 2/24 (2006.01)  
 (54) GRAMPO DE FIXAÇÃO ESTRUTURAL  
 (71) POLITECONAÇO INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)  
 (72) VITOR DELLA DÉA TAVERNARI, JOSÉ ATILIO TAVERNARI

(21) BR 20 2016 025117-1 U2



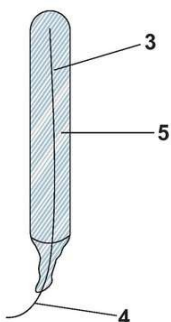
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2016  
 (51) B65D 75/48 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), A45D 37/00 (2006.01)  
 (54) SACHÊ ESTERILIZANTE COM DOSE ÚNICA  
 (71) UEBER CANDIDO DA SILVA (BR/ES)  
 (72) UEBER CANDIDO DA SILVA

(21) BR 20 2016 025133-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/10/2016  
 (51) A47G 19/22 (2006.01), A47G 19/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÕES TÉCNICAS E FUNCIONAIS APLICADAS EM COPO ESTERILIZADOR  
 (71) LUMMA COMERCIAL LTDA ME (BR/SP)  
 (72) SAMI MICHEL AZAR

(21) BR 20 2016 025142-2 U2

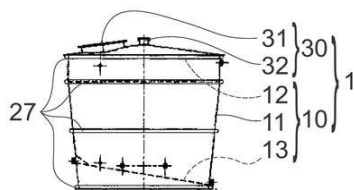


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/10/2016  
 (51) A45D 44/18 (2006.01), A61C 15/04 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM TERMO RETRÁTIL PARA FIO DENTAL  
 (71) LUIZ CARLOS PRESTA (BR/SP)  
 (72) LUIZ CARLOS PRESTA

(21) BR 20 2016 025145-7 U2

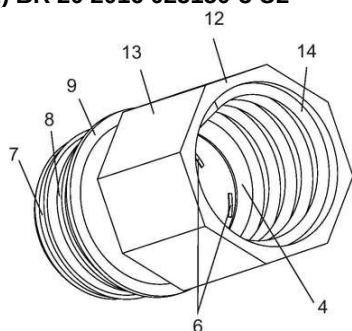
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/10/2016  
 (51) E03B 11/02 (2006.01)  
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA DE ÁGUA





(71) IVO BELLI (BR/SP)  
 (72) IVO BELLI

(21) BR 20 2016 025150-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016

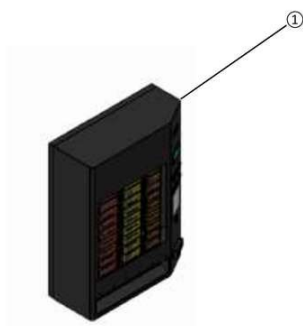
(51) H02G 15/18 (2006.01)

(54) LUVA MULTIUSO PARA CONEXÃO ENTRE CONDUÍTES FLEXÍVEIS (CORRUGADOS), ENTRE DUTOS RÍGIDOS (ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO) E CONDUÍTES FLEXÍVEIS (CORRUGADOS), BEM COMO A FIXAÇÃO EM CAIXAS DE TETO

(71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)

(72) EDUARDO JEREZ REZALA, CHRISTIAN D'ANGELO AMADO, BRUNNO AMADEU MUNIZ BARRETO ROMANO, JORGE ANDRES SANCHEZ GALLARDO

(21) BR 20 2016 025213-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016

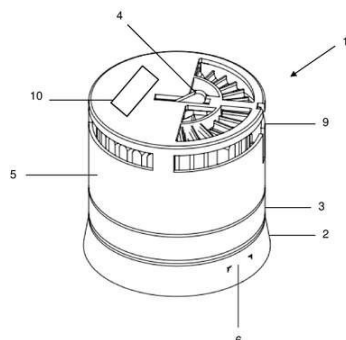
(51) A47F 7/28 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE VENDA PARA SACHÊS DE CONDIMENTOS

(71) MARCIO FERREIRA (BR/RS)

(72) MARCIO FERREIRA

(21) BR 20 2016 025220-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016

(51) B67B 7/48 (2006.01), B65D 5/62 (2006.01), B65D 5/44 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DISPENSADOR DE MESA PARA SACHÊS DE CONDIMENTOS

(71) MARCIO FERREIRA (BR/RS)

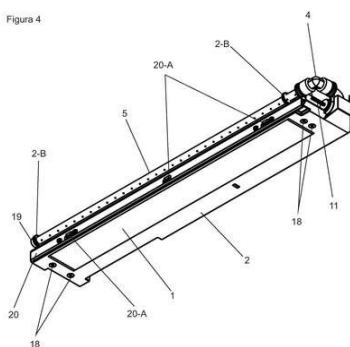
(72) MARCIO FERREIRA

(21) BR 20 2016 025250-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Figura 4



(22) 27/10/2016

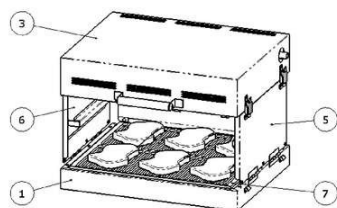
(51) G08B 15/02 (2006.01), E05G 1/14 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), G07F 19/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE TINTA POR ALTA PRESSÃO EM CASSETES ATM

(71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)

(72) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS

(21) BR 20 2016 025315-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

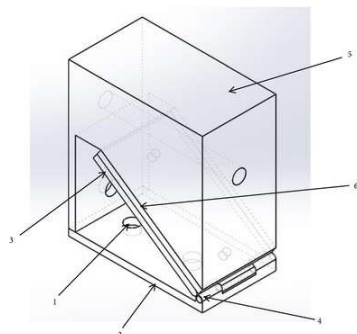
(51) A47J 37/04 (2006.01)

(54) GRILL RADIANTE PORTÁTIL

(71) NATEC EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ)

(72) JUAN MANUEL RIVEIRO MARTINEZ

(21) BR 20 2016 025341-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

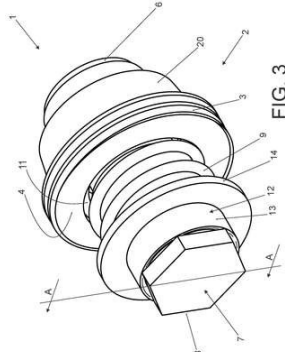
(51) E05D 11/10 (2006.01), E05D 5/02 (2006.01), E05D 11/06 (2006.01)

(54) FIXADOR DE PORTA INVISÍVEL

(71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)

(72) BRAZ JOSE DE LIMA, CARLOS EDUARDO PARANHOS DE ALMEIDA

(21) BR 20 2016 025342-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

(51) F16K 25/00 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE BLOQUEIO DE FLUXO

(71) JOSÉ TEIXEIRA BATISTA (BR/SP)

(72) JOSÉ TEIXEIRA BATISTA

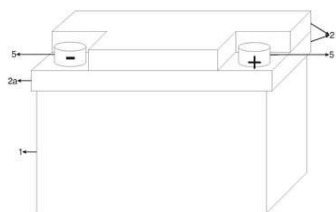
(21) BR 20 2016 025344-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

(51) H01M 10/42 (2006.01), G08B 1/08 (2006.01)



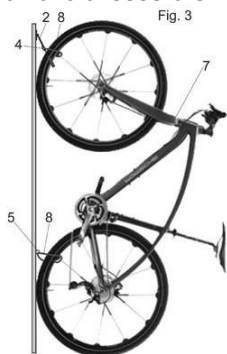


(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BATERIA ELÉTRICA AUTOMOTIVA COM RASTREADOR VEICULAR

(71) SANDRO MEIRA LEITE (BR/SP)

(72) SANDRO MEIRA LEITE

(21) BR 20 2016 025353-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

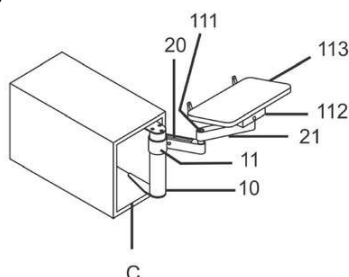
(51) B62H 3/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE PAREDE PARA BICICLETAS

(71) LOOK BIKE'S - COMÉRCIO E ACESSÓRIOS DE BICICLETAS LTDA - ME (BR/MG)

(72) TALES FRANCO SANTOS

(21) BR 20 2016 025368-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

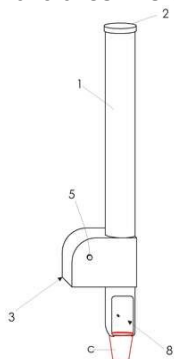
(51) A47C 7/68 (2006.01)

(54) BRAÇO ARTICULADO ADAPTÁVEL EM MOBILIÁRIO

(71) JOSE MENDES PEREIRA (BR/RS) , ROSANA PEREIRA (BR/RS)

(72) JOSÉ MENDES PEREIRA, ROSANA PEREIRA

(21) BR 20 2016 025377-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

(51) A47F 1/08 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPENSER PARA COPOS

(71) SERGIO GUIDO (BR/SP) , ARTUR FERNANDO PAIVA (BR/SP)

(72) ARTUR FERNANDO PAIVA

(21) BR 20 2016 025399-9 U2

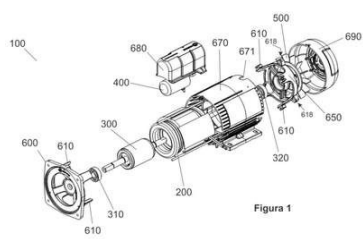
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

(51) F04B 9/00 (2006.01), F03B 13/00 (2006.01)

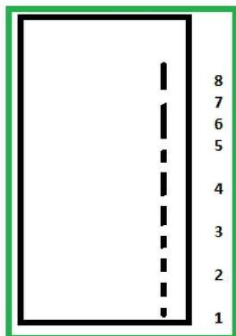
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ESTRUTURA PARA MOTORES ELÉTRICOS ACOPLADOS A BOMBAS D'ÁGUA





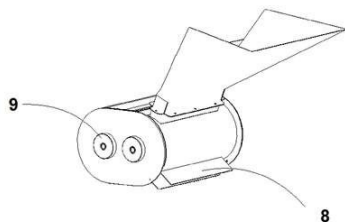
(71) HERCULES MOTORES ELETRICOS LTDA (BR/SC)  
 (72) REINER MODRO

**(21) BR 20 2016 025405-7 U2**



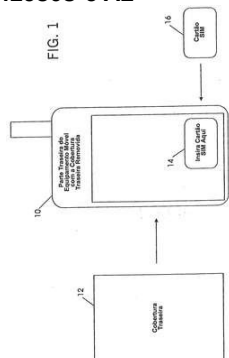
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 31/10/2016  
 (51) A61H 31/02 (2006.01)  
 (54) PRESSÃO POSITIVA AO FINAL DA EXPIRAÇÃO SELO D'ÁGUA COM GARRAFA DE VÁRIAS CORES  
 (71) ANA AMANCIO SANTOS DA SILVA (BR/AL)  
 (72) MARINA VIEGAS MOURA REZENDE RIBEIRO, DANIELA BASSI, GUILHERME BENJAMIN BRANDÃO PITTA, ANA AMANCIO SANTOS DA SILVA

**(21) BR 20 2016 025499-5 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 31/10/2016  
 (51) D01B 5/06 (2006.01), D01D 11/00 (2006.01)  
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CONJUNTO CONSTRUTIVO APLICADO NO DESFIO DE APARAS DE TECIDO  
 (71) ECO TEXTIL IND. E COM. DE MAQ. RECICLADORA TEXTIL LTDA - ME (BR/SC)  
 (72) SEVERINO LUIS DE DÉA, RAFAEL TIAGO PATZLAFF

**(21) PI 0419508-6 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/11/2004  
 (51) H04M 1/66 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA EVITAR O USO NÃO AUTORIZADO DE EQUIPAMENTO MÓVEL, E, MECANISMO IMPEDITIVO DE ROUBO PARA EQUIPAMENTO MÓVEL COMPATÍVEL COM CARTÃO SIM  
 (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB (SE)  
 (72) SCOTT GORDON HICKS



**Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI**

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior, encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 10 2016 025602-0 A2** Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI  
(22) 01/11/2016  
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)  
(52) A61B 5/0059, G01N 2800/368, G01N 21/17, G01N 2201/06  
(54) DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DA IDADE GESTACIONAL, PROCESSOS E USOS  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)  
(72) ZILMA SILVEIRA NOGUEIRA REIS, RODNEY NASCIMENTO GUIMARÃES

---

**(21) BR 10 2016 025630-5 A2** Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI  
(22) 01/11/2016  
(51) C04B 11/28 (2006.01), C04B 11/30 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO DE CIMENTO PARA AGLOMERAÇÃO A FRIO DE FINOS DE MINÉRIO DE FERRO E SEU USO NO PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO  
(71) INTERCEMENT BRASIL S/A. (BR/SP) , COSTA EMPREENDIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/MG)  
(72) SEIITI SUZUKI, ANDERSON ESTEVES PEREIRA, DANIEL TRAVASSOS DA ROSA COSTA



### Código 3.8 - Retificação

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

**(21) BR 10 2012 012216-2 A8**

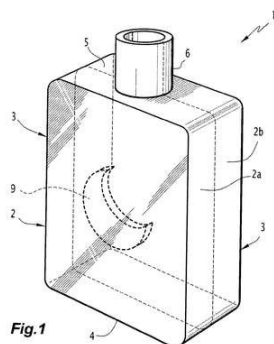


Fig.1

Código 3.8 - Retificação

(22) 22/05/2012

(30) 23/05/2011 FR 11 54464

(51) C03B 23/00 (2006.01)

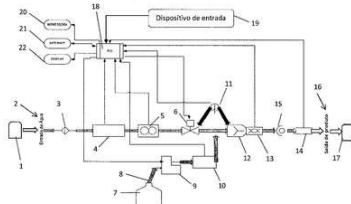
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE UM FRASCO DE VIDRO

(71) POCHET DU COURVAL SAS (FR)

(72) ANTOINE BRUNEAU, JEAN-MARIE PRUVOST, SEBASTIEN BALITEAU, SÉBASTIEN GUEROUT

Referente à RPI 2263 de 20/05/204, quanto ao item (54).

**(21) BR 10 2012 014252-0 A8**



Código 3.8 - Retificação

(22) 13/06/2012

(51) B01F 3/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01)

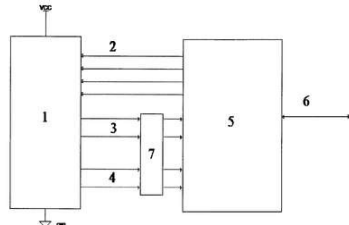
(54) DOSADOR AUTOMÁTICO DE ALTA PRECISÃO PARA DILUIÇÃO DE LÍQUIDOS, PROCESSO E SISTEMA DE FUNCIONAMENTO

(71) PROFILATICA PRODUTOS ODONTO MEDICO HOSPITALARES LTDA (BR/PR)

(72) FAUSTO FERNADO HILÁRIO GOMES, RENATO POLINARI DE ARAÚJO

Referente à RPI 2266 de 10/06/2014, quanto ao item (72).

**(21) BR 10 2012 014402-6 A8**



Código 3.8 - Retificação

(22) 14/06/2012

(51) H03H 17/00 (2006.01), G11B 20/24 (2006.01)

(54) METODOLOGIA PARA A REALIZAÇÃO DE MEDIDAS DE PRECISÃO EM TRANSDUTORES CUJO SINAL ELÉTRICO DE SAÍDA É EM CORRENTE CONTÍNUA UTILIZANDO ARRANJO ELETRÔNICO E FILTRAGEM DIGITAL

(71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST. S. PAULO S/A IPT (BR/SP)

(72) HENRIQUE FRANK WERNER PUHLMANN

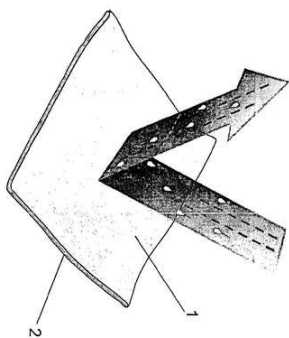
Referente à RPI 2259 de 22/04/2014, quanto ao item (54).

**(21) BR 10 2012 014585-5 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 15/06/2012





(51) D06M 15/705 (2006.01), D06M 15/507 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01)  
 (54) ARRANJO DE TECIDO TÉCNICO COMBINADO COM MEMBRANA  
 TRANSPIRANTE, E SISTEMA DE APLICAÇÃO  
 (71) TEMPO ADMINISTRADORA DE BENS - EIRELI (BR/SP)  
 (72) EDINSON DAVID ACUNA MUNOZ  
 Referente à RPI 2211 de 21/05/2013, quanto ao item (54).

**(21) BR 10 2012 014640-1 A8**

Código 3.8 - Retificação  
 (22) 15/06/2012  
 (30) 17/06/2011 US 13/163,463  
 (51) F01D 1/02 (2006.01), F01D 17/14 (2006.01)  
 (54) CALOTA DE TRANSLAÇÃO E APARELHOS  
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)  
 (72) DAVID PATRICK CALDER, PUPINDER BHUTIANI  
 Referente à RPI 2244 de 07/01/2014, quanto ao item (72).

**(21) BR 10 2012 016053-6 A8**

Código 3.8 - Retificação  
 (22) 28/06/2012  
 (30) 30/06/2011 EP 11 172201.3  
 (51) H02P 9/04 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 9/00 (2016.01)  
 (54) MÉTODO, CONTROLADOR DE PARQUE E ELEMENTO DE PROGRAMA  
 PARA CONTROLAR UMA FAZENDA DE VENTO  
 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)  
 (72) Per Egedal, DRAGAN OBRADOVIC, Michael Stoettrup, Andrei Szabo  
 Referente à RPI 2246 de 21/01/2014, quanto ao item (72).

**(21) BR 10 2012 016205-9 A8**

Código 3.8 - Retificação  
 (22) 29/06/2012  
 (51) A61K 8/99 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/02 (2006.01), A61Q  
 19/00 (2006.01)  
 (52) A61K 8/99, A61K 8/922, A61Q 17/02, A61Q 19/00  
 (54) COMPOSIÇÃO REPELENTE-HIDRATANTE, À BASE DE ÓLEOS  
 VEGETAIS E ÓLEOS ESSENCIAIS PUROS, CONTENDO EXTRATOS  
 PROBIÓTICOS PROCEDENTES DA CULTURA DO KEFIR, PROCESSO PARA  
 PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO REPELENTE-HIDRATANTE À BASE DE  
 ÓLEOS VEGETAIS E ÓLEOS ESSENCIAIS PUROS CONTENDO EXTRATOS  
 PROBIÓTICOS PROCEDENTES DA CULTURA DO KEFIR  
 (71) BIOLOGICUS - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS NATURAIS -  
 LTDA (BR/PE)  
 (72) DJALMA NUNES MARQUES, MARIA DE FÁTIMA FONSECA MARQUES,  
 LUCIANO AVALLONE BUENO



Referente a RPI 2274 de 05/08/2014, quanto ao ítem (54) .

**(21) BR 10 2012 016288-1 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 29/06/2012

(51) H02K 1/14 (2006.01)

(54) SEGMENTO LAMINAR PARA ESTATOR SEGMENTADO DE MOTOR ELÉTRICO

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) ALBERTO BRUNO FELDMANN, ALEANDRO AMAURI DE ESPÍNOLA, RODRIGO LINK

Referente à RPI 2282 de 30/09/2014, quanto ao ítem (72).

**(21) BR 10 2012 022279-5 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 04/09/2012

(51) G01N 3/08 (2006.01), G01N 11/04 (2006.01), G01N 19/04 (2006.01)

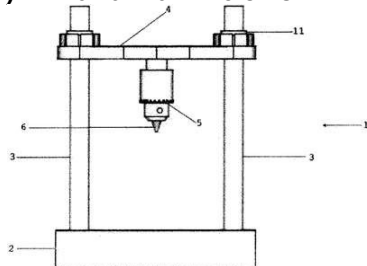
(52) G01N 3/08, G01N 11/04, G01N 19/04

(54) DISPOSITIVO COMPACTO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ) , UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) MATSUYOSHI MORI, FERNANDO IGAI, MIKIYA MURAMATSU, DIOGO SOGA, ÍSIS ANDREA VENTURINI POLA POIATE, EDGARD POIATE JUNIOR, IVO CONTIN, TOMIE TOYOTA DE CAMPOS, REINALDO MISSAKA, JULIO CELSO NOGUEIRA, DALVA CRUZ LAGANÁ

Referente à RPI 2359 de 22/03/2016, quanto aos itens [71] e [72].



**(21) BR 10 2012 023158-1 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 13/09/2012

(30) 16/09/2011 DE 10 2011 113 391.0; 08/11/2011 DE 10 2011 117 842.6

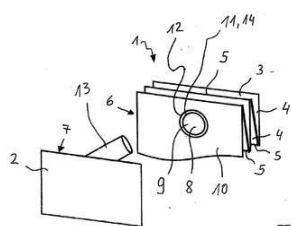
(51) B01D 46/52 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE FILTRO COM UMA CAIXA DE FILTRO ROMPENDO PAREDES DE PREGAS

(71) CARL FREUDENBERG KG (DE)

(72) UWE HAEFNER, DIETER UNRATH, ROLAND DOBNER

Referente à RPI 2231 de 08/10/2013, quanto ao item [72].



**Fig. 1**

**(21) BR 10 2012 023737-7 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 20/09/2012

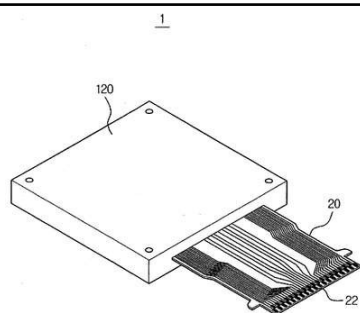
(30) 28/09/2011 KR 10-2011-0098254

(51) H01L 23/12 (2006.01), H05K 1/18 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO

(71) Samsung Electronics Co., LTD. (KR)



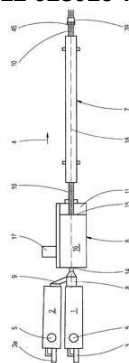


(72) Yong Won Lee, Tae Sang Park, Hyo Young Shin, Ji Young Jang, Soon Min Hon, YOUNG JUN MOON  
 Referente à RPI 24242 de 24/12/2013, quanto ao item [72].

**(21) BR 10 2012 024758-5 A8**

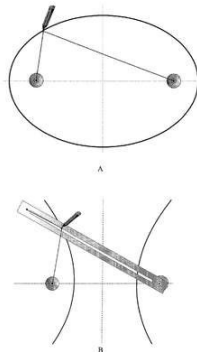
Código 3.8 - Retificação  
 (22) 28/09/2012  
 (51) C08L 95/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO OBTIDO DE CINZAS DE CARVÃO FÓSSIL E RESINA  
 (71) Fundação de Ciência e Tecnologia (BR/RS)  
 (72) Oleg Zwonok, José Eduardo Corrêa Mallmann, Élyo Caetano Grison, CLAUDOMIRO DE SOUZA MACHADO  
 Referente à RPI 2283 de 07/10/2014, quanto ao item [72].

**(21) BR 10 2012 028016-7 A8**



Código 3.8 - Retificação  
 (22) 31/10/2012  
 (30) 04/11/2011 EP 11187934.2  
 (51) B29C 47/12 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM TUBO COMPOSTO COM LUVA DE UNIÃO  
 (71) DR-ING. RALPH PETER HEGLER (DE)  
 (72) DR-ING. RALPH PETER HEGLER  
 REFERENTE AO ITEM 3.1 RPI 2286 DE 29/10/2014 QUANTO AO ITEM 30

**(21) BR 10 2012 030721-9 A8**



Código 3.8 - Retificação  
 (22) 03/12/2012  
 (51) B43L 11/02 (2006.01)  
 (54) FERRAMENTAS PARA DESENHAR CÔNICAS E PROCESSO DE UTILIZAÇÃO  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)  
 (72) Juracélio Ferreira Lopes  
 Referente à RPI 2279 de 09/09/2014, quanto ao item (71).

**(21) BR 10 2012 030735-9 A8**

Código 3.8 - Retificação  
 (22) 03/12/2012

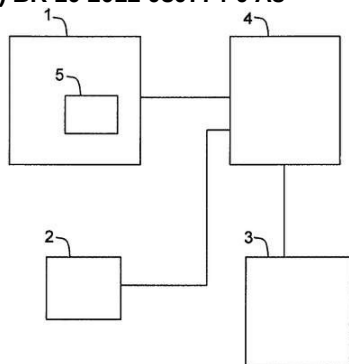


Figura 1



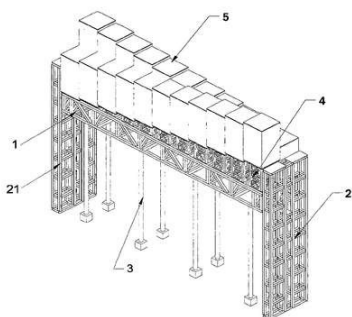
(51) F02M 27/04 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE POTÊNCIA E ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL PARA MOTORES DE CICLOS OTTO E DIESEL  
 (71) Pedro Miguel Bilbao (BR/GO)  
 (72) Pedro Miguel Bilbao  
 Referente à RPI 2458 de 14/02/2018, quanto ao item (54).

**(21) BR 10 2012 030774-0 A8**



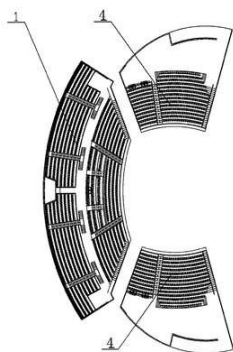
Código 3.8 - Retificação  
 (22) 03/12/2012  
 (30) 02/12/2011 BR PI1105352-6  
 (51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01)  
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ORGANIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES  
 (71) E-COMMERCE MEDIA GROUP BRASIL PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)  
 (72) LENNON DE ALMEIDA MACHADO, LEONARDO LOPES CARDOSO, ROMERO VENANCIO RODRIGUES FILHO  
 Referente à RPI 2381 de 23/08/2016, quanto aos itens (30) e (72).

**(21) BR 10 2013 001504-0 A8**



Código 3.8 - Retificação  
 (22) 21/01/2013  
 (30) 20/01/2012 CN 201200195335  
 (51) E04H 3/26 (2006.01)  
 (52) E04H 3/26  
 (54) PALCO DE ERGUIMENTO COMPOSTO  
 (71) DALIAN WANDA GROUP CO., LTD (CN)  
 (72) LAI JIANYAN, WANG YUAN  
 REFERENTE À RPI 2235 DE 28/07/2015 QUANTO AO ITEM(72)

**(21) BR 10 2013 001506-7 A8**



Código 3.8 - Retificação  
 (22) 21/01/2013  
 (30) 20/01/2012 CN 20120019043.5  
 (51) E04H 3/12 (2006.01), E04H 3/14 (2006.01), E04H 3/30 (2006.01)  
 (52) E04H 3/126, E04H 2003/147, E04H 3/30  
 (54) ESTRADO MÓVEL COM ÂNGULOS DE OBSERVAÇÃO VARIÁVEIS  
 (71) DALIAN WANDA GROUP CO., LTD (CN)  
 (72) LAI JIANYAN, WANG YUAN  
 REFERENTE À RPI 2284 DE 14/10/2014 QUANTO AOS ITENS (71) E(72).

**(21) BR 10 2013 001783-3 A8**

Código 3.8 - Retificação  
 (22) 24/01/2013



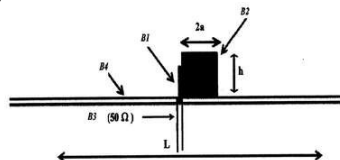
(51) C08F 220/06 (2006.01), C08F 2/28 (2006.01), C08F 2/16 (2006.01)

(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE POLÍMERO ORGÂNICO E SUA APLICAÇÃO COMO ADSORVENTE DE ÍONS NÍQUEL EM MEIO AQUOSO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) CESAR RICARDO TEIXEIRA TARLEY, FERNANDA MIDORI DE OLIVEIRA REFERENTE A RPI 2318 DE 09/06/2015 QUANTO AO ITEM (72)

(21) BR 10 2013 001855-4 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 24/01/2013

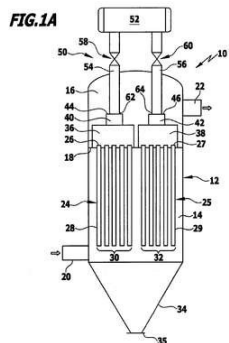
(51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 22/00 (2006.01)

(54) UM NOVO MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE TEMPERATURA DA FREQUÊNCIA RESSONANTE NA REGIÃO DE MICRO-ONDAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) ANTONIO SÉRGIO BEZERRA SOMBRA, MARCELO ANTONIO SANTOS DA SILVA, TATIANA SAINARA MAIA FERNANDES REFERENTE À RPI 2292 DE 09/12/2014 QUANTO AO ITEM (54)

(21) BR 10 2013 004105-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 21/02/2013

(30) 28/02/2012 EP 12 157 260.6

(51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FILTRAGEM DE GÁS QUENTE E PROCESSO DE REGENERAÇÃO DO DITO SISTEMA

(71) PALL CORPORATION (US)

(72) STEFFEN HEIDENREICH, WALTER HAAG

Referente à RPI 2323 de 14/07/2015, quanto ao item (30)

(21) BR 10 2013 007449-7 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 28/03/2013

(51) H04W 88/16 (2009.01), H04W 28/08 (2009.01)

(52) H04W 88/16, H04W 28/08

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REDUÇÃO DE INTERFACE AÉREA DE RÁDIOFREQUÊNCIA EM REDES DE ACESSO SEM FIO UTILIZANDO TECNOLOGIA WIMAX

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) LUIS CLAUDIO PALMA PEREIRA, JORGE SEKI

Referente à RPI 2433 de 22/08/2017, quanto ao item (72).

(21) PI 0304616-8 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 17/10/2003



(30) 17/10/2002 DE 102 48 515.1; 30/10/2002 DE 102 51 648. 0; 12/03/2003 DE 103 10 648. 0

(51) A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

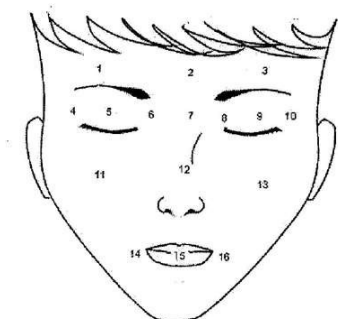
(52) A61K 31/70, A61K 31/195, C07H 3/04

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA NUTRIÇÃO ENTERAL CONTENDO ISOMALTULOSE E O USO DA ISOMALTULOSE EM UMA NUTRIÇÃO ENTERAL

(71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)

(72) Jörg Kowalczyk, Gunhild Koziowski, Markwart Kunz, Matthias Moser  
Referente à RPI 1756 de 31/08/2004, quanto ao item (54).

**(21) PI 0506232-2 A8**



Código 3.8 - Retificação

(22) 07/12/2005

(51) A61B 5/1171 (2016.01), A61B 5/01 (2006.01), G01J 5/00 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)

(52) A61B 5/1171, A61B 5/01, G01J 5/0025, G06K 9/00255, G06K 9/00281

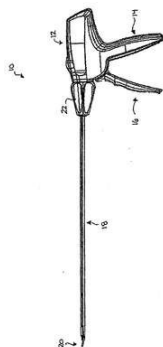
(54) PROCESSO DE DETECÇÃO DE PADRÕES INDIVIDUAIS POR MEIO DE PERFIL TÉRMICO

(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) Carmen Déa Moraes Pataro, Mateus de Araújo Fernandes, Ítalo de Fazzio Aguiar, Leonardo de Carvalho Rocha

Referente ao código 3.1 publicado na RPI1931 de 08/01/2008 relativo ao campo INID (71) Nome do depositante. Considerem-se os dados atuais.

**(21) PI 0601358-9 A8**



Código 3.8 - Retificação

(22) 13/04/2006

(30) 14/04/2005 US 10/907,768

(51) A61B 17/068 (2006.01)

(54) MECANISMO DE AVANÇO E ALINHAMENTO DE CLIPE CIRÚRGICO

(71) Johnson & Johnson (US)

(72) Thomas W. Huitema, Brian D. Bertke, Dario Vitali, Robert L. Koch Jr., Nicholas G. Molitor

Referente à RPI 1877 de 26/12/2006, quanto ao item [54].

**(21) PI 0601402-0 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 12/04/2006

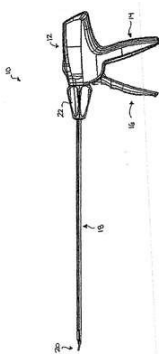
(30) 14/04/2005 US 10/907,765

(51) A61B 17/068 (2006.01)

(54) MECANISMO DE AVANÇO DE GRAMPO CIRÚRGICO

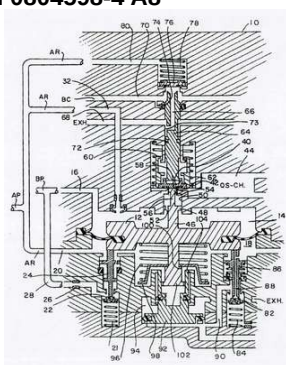
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)





(72) Nicholas G. Molitor, Dario Vitali, Robert L. Koch Jr., Thomas W. Huitema, Kevin A. Larson, Richard P. Fuchs  
 Referente à RPI 1877 de 26/12/2006, quanto ao item [54].

**(21) PI 0804598-4 A8**



Código 3.8 - Retificação  
 (22) 21/10/2008  
 (30) 23/10/2007 US 11/876,857  
 (51) B60T 17/06 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01)  
 (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FREIO ESTABILIZADA  
 (71) New York Air Brake Corporation (US)  
 (72) MARC S. THOMAS, DEEPAK KUMAR  
 Referente à RPI 2008 de 30/06/2009, quanto ao item (72).

**(21) PI 0823506-6 A8**

Código 3.8 - Retificação  
 (22) 15/12/2008  
 (30) 13/12/2007 US 61/013,574  
 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE ISOPRENE  
 (71) DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION (US) , THE GOODYEAR TYRE & RUBBER COMPANY (US)  
 (72) Marguerite A. Cervin, Gregory M. Whited, Gopal K. Chotani, Fernando Valle, Carol Fioresi, Karl J. Sanford, Joseph C. Mcauliffe, Frank J. Feher, Aaron S. Puhala, Andrei Miasnikov, Ilana S. Aldor  
 Referente ao código 3.1 publicado na RPI2166 de 10/07/2012 relativo ao campo INID (71) Nome do Depositante. Considerem-se os dados atuais.



**Código Pedido de Exame****Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

---

<b>(21) BR 10 2013 021947-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 26/08/2013 (71) ELTON LUIS GILDO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 006989-5 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 24/03/2014 (71) NILTON SERGIO RUIZ GOMES (BR/SP) , GUSTAVO GONÇALVES ARLIANI (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 007797-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/03/2014 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2014 008531-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 09/04/2014 (71) GUSTAVO GONÇALVES ARLIANI (BR/SP) , NILTON SERGIO RUIZ GOMES (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 014698-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 16/06/2014 (71) ROBERTO RIGOTTO DE GOUVEA (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2014 017392-7 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 15/07/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2014 018375-2 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 25/07/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2014 028981-0 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 20/11/2014 (71) PEDRO SILVEIRA GONÇALVES FILHO (BR/SP)



<b>(21) BR 10 2015 001846-0 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 27/01/2015 (71) LOCALIZA RENT A CAR S.A. (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2015 010531-2 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 04/02/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL - UFMS (BR)
<b>(21) BR 11 2012 026863-5 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 18/03/2011 (71) CONDOR GMBH MEDICALTECHNIK (DE)
<b>(21) BR 11 2013 028385-8 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 03/05/2012 (71) SCHOLLE CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 017826-7 A8</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 13/11/2012 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 017827-5 A8</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 13/11/2012 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 017828-3 A8</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 13/11/2012 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 019036-4 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/01/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) , Centre National de La Recherche Scientifique (CNRS) (FR)
<b>(21) BR 11 2014 021364-0 A8</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 27/02/2013 (71) GLOBALTECH CORPORATION PTY LTD (AU)
<b>(21) BR 11 2014 022726-8 A8</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 15/11/2012 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)



---

(21) BR 11 2014 022727-6 A8 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 15/11/2012  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2014 027421-5 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 03/05/2012  
 (71) ENVAC AB (SE)

---

(21) BR 11 2014 028487-3 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 20/05/2013  
 (71) TRELLEBORG OFFSHORE U.K. LTD. (GB)

---

(21) BR 11 2014 031350-4 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 26/11/2012  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2014 031383-0 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 26/11/2012  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2014 031415-2 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 26/11/2012  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2014 031436-5 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 26/11/2012  
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2014 032081-0 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 21/06/2013  
 (71) GRANNUS LLC (US)

---

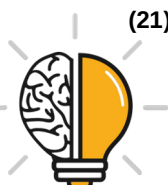
(21) BR 11 2014 032632-0 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 27/06/2013  
 (71) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 004159-0 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 29/08/2013  
 (71) EUROMED, INC (US)

---

(21) BR 11 2015 005756-0 A2 Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.



	(22) 14/08/2013 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 012471-2 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 27/11/2013 (71) SEGETIS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 012506-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 26/11/2013 (71) NEUREN PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ)
<b>(21) BR 11 2015 017159-1 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 17/01/2014 (71) Mikko Vault LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 021576-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 14/03/2014 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 025217-6 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 07/04/2014 (71) ARION TECNOLOGIA BRASIL-GESTÃO DE ATIVOS S/A. (BR/CE)
<b>(21) BR 11 2015 029989-0 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 02/06/2014 (71) DEL MAR PHARMACEUTICALS (CA)
<b>(21) BR 11 2016 014225-0 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 17/12/2014 (71) HYTORC DIV. UNEX CORPORATION (US)
<b>(21) BR 13 2013 002416-2 E2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/01/2013 (61) MU 9003048-6 20/12/2010 (71) Mozart Beltrão (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 000731-8 U2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 12/01/2012 (71) KARVIA DO BRASIL LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 007849-5 U2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 05/04/2012



---

(71) GERAL PARTS COMÉRCIO DE PEÇAS E ABRASIVOS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 018147-4 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 20/07/2012  
 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2013 016051-8 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 24/06/2013  
 (71) AFP LACRES EIRELI - EPP. (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 023628-0 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 16/09/2013  
 (71) INOMAQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2013 026242-6 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 11/10/2013  
 (71) JUAN RUBEN CALBUCOY OLIARTE (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 030753-5 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 29/11/2013  
 (71) ANTONIO SANTOS DEVESA (BR/BA)

---

**(21) BR 20 2014 006525-9 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 19/03/2014  
 (71) REMO COSTA COLARES NOGUEIRA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 010468-8 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 30/04/2014  
 (71) Z P BICAIO & CIA LTDA (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2014 017293-4 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 26/06/2014  
 (71) JOSÉ AIRTON DE MATTOS CARNEIRO JUNIOR (BR/BA)

---

**(21) BR 20 2014 026106-6 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 20/10/2014  
 (71) ADEMAR TETSUO FURUKAWA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 032340-1 U2** Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.  
 (22) 22/12/2014  
 (71) EURIPEDES ANTONIO DE MATHIAS (BR/PR)

---



---

<b>(21) C1 0800385-8 E2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 09/11/2011 (61) PI 0800385-8 05/03/2008 (71) PAULO ROBERTO GOMES FERNANDES (BR/RJ)
<b>(21) PI 1103104-2 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 22/06/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR)
<b>(21) PI 1107317-9 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 20/12/2011 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) , UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE)

---



**Código Exigências Técnicas e Formais****Código 6.1 - Exigência Técnica**

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

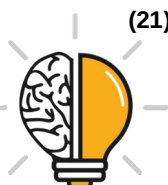
---

<b>(21) BR 10 2012 025994-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/10/2012 (71) PGS Geophysical AS (NO)
<b>(21) BR 10 2012 026096-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/10/2012 (71) Fabiano Sackt (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2014 014314-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2014 (71) ROQUE OSCAR MAZIERO (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2014 026940-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2014 (71) VARDELICE DOS SANTOS (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2012 001673-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/05/2010 (71) GTC Technology US, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 004819-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2010 (71) Johnson Matthey Catalysts (Germany) GmbH (DE)
<b>(21) BR 11 2012 011625-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2010 (71) Imtrade Australia Pty Ltd (AU)
<b>(21) BR 11 2012 020404-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/02/2011 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)

---



(21) BR 11 2012 028507-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2011 (71) Celanese International Corporation (US)
(21) BR 11 2012 030833-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2011 (71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 032994-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2011 (71) Nestec S.A. (CH) , L'Oreal (FR)
(21) BR 11 2012 033645-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2011 (71) Rich Products Corporation (US)
(21) BR 11 2013 006143-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2011 (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 019604-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2011 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2013 022129-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/02/2012 (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2013 024397-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2012 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 000423-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2012 (71) UNILEVER N.V (NL)
(21) BR 11 2014 002026-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2012 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 002666-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica



---

	(22) 15/08/2012 (71) JFE Steel Corporation (JP)
--	--

---

<b>(21) BR 11 2014 002875-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2012 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 007384-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/10/2012 (71) KUHN-GELDROOP BV (NL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 001863-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2012 (71) GIUSEPPE CIPRIANI (IT)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 012084-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 012921-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 014682-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 014966-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 014980-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 014993-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 015000-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
------------------------------------	--



<b>(21) BR 11 2015 015919-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2014 (71) GIUSEPPE CIPRIANI (IT)
<b>(21) BR 12 2017 026073-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2008 (62) PI 0800693-8 31/01/2008 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 20 2012 003830-2 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 004193-1 U8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2012 (71) Orli Bernardes (BR/SC) , Balbina Lorenzatto Bernardes (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 004350-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2012 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 004365-9 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2012 (71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 005463-4 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2012 (71) RODRIGO LORA FORMIGHERI (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 006791-4 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2012 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 007403-1 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2012 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 007452-0 U8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2012 (71) Universidade Federal De Lavras (BR/MG) , Fundacao De Amparo a



---

Pesquisa Do Estado De Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2012 008360-0 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/03/2012  
 (71) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 008467-3 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 11/04/2012  
 (71) INT - Instituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2012 011751-2 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 17/05/2012  
 (71) CERÂMICA E VELAS DE IGNIÇÃO NGK BRASIL LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 019570-0 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 06/08/2012  
 (71) Universidade Estadual do Oeste do Paraná (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2012 022986-8 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 12/09/2012  
 (71) CHOPP UP TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - ME (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 023728-3 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/09/2012  
 (71) CMPC TISSUE S.A. (CL)

---

**(21) BR 20 2012 023731-3 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/09/2012  
 (71) CMPC TISSUE S.A. (CL)

---

**(21) BR 20 2012 025213-4 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 11/09/2012  
 (71) AMALIO NOBRE JUNIOR (BR/SC) , DANIEL LUIZ GALHART (BR/SC) ,  
 GERSON PILATTI (BR/SC) , AIRTON MIGUEL DE VARGAS (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2012 025753-5 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 08/10/2012  
 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 026608-9 U2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 17/10/2012  
 (71) PAPAIZ-UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

---



<b>(21) BR 20 2012 028826-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2012 (71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 029410-4 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/11/2012 (71) Qiqihar Railway Rolling Stock Co., LTD. (CN)
<b>(21) BR 20 2012 030614-5 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2012 (71) Sergio Pomeranclum (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 033525-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2012 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS. (BR/RS) , Hospital de Clínicas de Porto Alegre (BR/RS) , Empresa Promm Indústria de Materiais Cirurgicos Ltda (BR/RS)
<b>(21) BR 21 2013 020538-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2012 (71) ABB OY (FI)
<b>(21) MU 8602168-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2006 (71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)
<b>(21) MU 8900761-1 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2009 (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
<b>(21) MU 8902843-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2009 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) MU 9000435-3 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2010 (71) TRAMONTINA ELETRIK S.A. (BR/RS)
<b>(21) MU 9002335-8 U8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2010 (71) Universidade Federal de Itajubá - Unifei / BR (BR/MG)



(21) MU 9002441-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2010 (71) SAMUEL VICTORIO (BR/SP)
(21) MU 9002688-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2010 (71) Nexans (FR)
(21) MU 9100127-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2011 (71) Terumo Kabushiki Kaisha (Terumo Corporation) (JP)
(21) MU 9101065-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2011 (71) Adriano Luiz Vanzin (BR/SC)
(21) MU 9102421-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2011 (71) EDSON FRASSON TEIXEIRA (BR/SP)
(21) MU 9102454-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2011 (71) GERSON GALLEAZZI (BR/SP)
(21) MU 9102571-0 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2011 (71) ANTONIO JORGE DE CARVALHO FREITAS (BR/BA)
(21) PI 0316342-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2003 (71) Sensormatic Electronics, LLC (US)
(21) PI 0419103-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2004 (62) PI 0406770-3 15/01/2004 (71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(21) PI 0419337-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2004 (62) PI 0407708-3 20/02/2004 (71) Targacept, Inc. (US)



<b>(21) PI 0502714-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2005 (71) Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (BR/MS)
<b>(21) PI 0508557-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/03/2005 (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GMBH (DE)
<b>(21) PI 0513198-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/07/2005 (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
<b>(21) PI 0514400-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2005 (71) VRINGO INFRASTRUCTURE, INC. (US)
<b>(21) PI 0515637-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/09/2005 (71) CORMOVE (FR)
<b>(21) PI 0515789-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2005 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
<b>(21) PI 0517991-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/11/2005 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ) (SE)
<b>(21) PI 0520053-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2005 (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)
<b>(21) PI 0520486-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2005 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)
<b>(21) PI 0520826-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/12/2005 (71) ZTE Corporation (CN)



---

(21) PI 0601453-4 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 16/03/2006  
 (71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)

---

(21) PI 0602271-5 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 26/04/2006  
 (71) Marcos Augusto Silva Pires e Albuquerque (BR/RJ)

---

(21) PI 0602767-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 04/07/2006  
 (71) Jose Luis Arellano (AR)

---

(21) PI 0603906-5 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 06/09/2006  
 (71) Schneider Electric Industries Sas (FR)

---

(21) PI 0606299-7 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 16/01/2006  
 (71) SCANIA CV AB (SE)

---

(21) PI 0607319-0 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 16/03/2006  
 (71) KEIHIN CORPORATION (JP)

---

(21) PI 0609922-0 A8                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 19/05/2006  
 (71) MICRO MOTION, INC. (US)

---

(21) PI 0610786-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 19/04/2006  
 (71) N. V. NUTRICIA (NL)

---

(21) PI 0613526-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 16/06/2006  
 (71) ALCON, INC. (CH)

---

(21) PI 0620896-7 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 05/01/2006  
 (71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)

---

(21) PI 0700236-0 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 06/02/2007



---

(71) FN Herstal S.A. (BE)

---

(21) PI 0700360-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 15/01/2007  
 (71) Duna Enterprises S.L. (ES)

---

(21) PI 0701561-5 A8                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 01/06/2007  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) PI 0704221-3 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 30/01/2007  
 (71) Johnson & Johnson (US)

---

(21) PI 0704859-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/12/2007  
 (71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)

---

(21) PI 0705740-7 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 17/05/2007  
 (71) Alcon Manufacturing, Ltd. (US)

---

(21) PI 0705854-3 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/12/2007  
 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

---

(21) PI 0706646-5 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 05/01/2007  
 (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)

---

(21) PI 0707109-4 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 12/01/2007  
 (71) Packaging & Product Innovations Europe B.V. (NL)

---

(21) PI 0708005-0 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/01/2007  
 (71) A. Raymond & CIE (FR) , KAMAX HOLDING GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) PI 0709356-0 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/03/2007  
 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)



---

(21) PI 0710657-2 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/04/2007  
 (71) Toko Yakuhin Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) , Shinko Chemical Co., Ltd.  
 (JP)

---

(21) PI 0712380-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 01/06/2007  
 (71) Envac Centralsug AB (SE)

---

(21) PI 0712661-1 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 18/05/2007  
 (71) Becton, Dickinson And Company (US)

---

(21) PI 0713989-6 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 06/07/2007  
 (71) Refratechnik Holding GMBH (DE)

---

(21) PI 0714060-6 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 20/06/2007  
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) PI 0714700-7 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 08/08/2007  
 (71) Becton, Dickinson and Company (US)

---

(21) PI 0715333-3 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 03/07/2007  
 (71) The Coca-Cola Company (US)

---

(21) PI 0715751-7 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 09/08/2007  
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

---

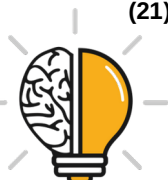
(21) PI 0715906-4 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 09/08/2007  
 (71) MOSCA GMBH (DE)

---

(21) PI 0716476-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 04/09/2007  
 (71) Ferruccio Carmelo Calvano (AR)

---

(21) PI 0719362-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica



---

	(22) 23/11/2007 (71) Robert Bosch GMBH (DE)
<b>(21) PI 0719616-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/07/2007 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
<b>(21) PI 0720353-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2007 (71) New York Air Brake Corporation (US)
<b>(21) PI 0720499-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2007 (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) , Arizona Board Of Regents On Behalf Of The University Of Arizona (US)
<b>(21) PI 0720686-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2007 (71) Lockheed Martin Corporation (US)
<b>(21) PI 0721122-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2007 (71) CCL Label GMBH (AT)
<b>(21) PI 0801790-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2008 (71) Attax (FR)
<b>(21) PI 0803019-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2008 (71) Truetzschler GMBH & Co. KG (DE)
<b>(21) PI 0803561-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2008 (71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
<b>(21) PI 0804168-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2008 (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
<b>(21) PI 0804845-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2008



---

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

---

(21) PI 0805591-2 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 03/11/2008  
 (71) Nanum Nanotecnologia S/A (BR/MG)

---

(21) PI 0807778-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 21/02/2008  
 (71) Mauro de Mei (IT)

---

(21) PI 0808400-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 13/03/2008  
 (71) Advanced Liquid Logic, Inc (US)

---

(21) PI 0809572-8 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 18/04/2008  
 (71) Fisher Controls International LLC (US)

---

(21) PI 0809647-3 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 10/04/2008  
 (71) PGS Geophysical AS (NO)

---

(21) PI 0810072-1 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 02/04/2008  
 (71) Renault S.A.S. (FR)

---

(21) PI 0810104-3 A8                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 26/03/2008  
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)

---

(21) PI 0810359-3 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 16/04/2008  
 (71) Fisher Controls International LLC (US)

---

(21) PI 0812023-4 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 27/05/2008  
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) PI 0815322-1 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 23/07/2008  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---



<b>(21) PI 0816223-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/08/2008 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
<b>(21) PI 0819391-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2008 (71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
<b>(21) PI 0819710-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2008 (71) Joseph Laurino (US)
<b>(21) PI 0819784-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2008 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
<b>(21) PI 0823085-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2008 (71) XY, LLC (US)
<b>(21) PI 0914314-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2009 (71) Wacker Chemie Ag (DE)
<b>(21) PI 0916561-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2009 (71) Unilever N.V. (NL)
<b>(21) PI 0916975-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2009 (71) Riken (JP)
<b>(21) PI 0917220-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2009 (71) Bunge Oils, Inc (US)
<b>(21) PI 0922773-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2009 (71) Novozymes, Inc. (US) , Novozymes A/S (DK)
<b>(21) PI 1002343-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/07/2010



---

(71) Cordis Corporation (US)

---

**(21) PI 1002485-9 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 14/07/2010

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

**(21) PI 1003516-8 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 29/07/2010

(71) Instituto Militar de Engenharia (BR/RJ) , INT - Instituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ)

---

**(21) PI 1006642-0 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 12/02/2010

(71) Ajinomoto Co., Inc. (JP)

---

**(21) PI 1007408-2 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 11/01/2010

(71) Gea TDS Gmbh (DE)



**Código 6.6 - Exigência Formal**

Suspensão do andamento do pedido de patente para que sejam apresentados documentos solicitados, dentre os quais, documentos relativos às objeções, buscas de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países, quando houver reivindicação de prioridade, documentos necessários à regularização do processo e exame do pedido, a tradução simples do documento hábil, caso esta tenha sido substituída pela declaração prevista na Lei nº 9.279/96. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

---

(21) BR 11 2013 011707-9 A2                      Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 08/11/2011  
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2013 031961-5 A2                      Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 13/06/2011  
(71) SDS BIOTECH K. K. (JP)

---

(21) PI 0512798-0 A2                              Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 07/07/2005  
(71) Chromagenics B.V. (NL)

---

(21) PI 0617688-7 A2                              Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 19/10/2006  
(71) F Hoffmann-La Roche AG (CH)

---

(21) PI 0809866-2 A2                              Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 06/05/2008  
(71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)

---

(21) PI 0812095-1 A2                              Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 30/09/2008  
(71) Universidade de Concepcion (CL) , Alex Berg Gebert (CL)

---

(21) PI 0814754-0 A2                              Código 6.6 - Exigência Formal  
(22) 31/07/2008  
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)



---

(21) PI 0817084-3 A2

Código 6.6 - Exigência Formal

(22) 05/09/2008

(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)

---

(21) PI 0818212-4 A2

Código 6.6 - Exigência Formal

(22) 22/10/2008

(71) Biotec Biologische Naturverpackungen GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) PI 0819287-1 A2

Código 6.6 - Exigência Formal

(22) 21/11/2008

(71) SOLVAY (SOCIÉTÉ ANONYME) (BE)

---

(21) PI 1005743-9 A2

Código 6.6 - Exigência Formal

(22) 20/12/2010

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)



**Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015**

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja informado se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

---

**(21) BR 10 2012 022704-5 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 10/09/2012  
(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio- Grandense (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2012 022835-1 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 11/09/2012  
(71) JOSÉ EUSTÁQUIO DE SOUSA SOIER (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2015 010647-5 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 11/05/2015  
(71) JULIO CESAR FERST (BR/RS) , ROBELIUS GEMA MORO (BR/RS)

---

**(21) BR 11 2012 005592-5 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 15/09/2010  
(71) Metabolix, Inc. (US) , Donald Danforth Plant Science Center (US)

---

**(21) BR 11 2012 008782-7 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 14/10/2010  
(71) Lanxess Deutschland Gmbh (DE)

---

**(21) BR 11 2012 012522-2 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 24/11/2010  
(71) Dow Agrosiences Llc (US)

---

**(21) BR 11 2012 013285-7 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 30/11/2010  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

**(21) BR 11 2012 013286-5 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 30/11/2010  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



<b>(21) BR 11 2012 030271-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/06/2011 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 030765-7 A8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/06/2011 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
<b>(21) BR 11 2013 007087-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/09/2011 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
<b>(21) BR 11 2013 009173-8 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/10/2011 (71) CELANESE SALES GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 012092-4 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/11/2011 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
<b>(21) BR 11 2013 013545-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/10/2011 (71) FMC CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2013 020971-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/02/2012 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
<b>(21) BR 11 2013 022667-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/03/2012 (71) VÄDERSTAD HOLDING AB (SE)
<b>(21) BR 11 2013 026028-9 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/04/2012 (71) WISECON A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2013 026245-1 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/02/2012 (71) KVERNELAND AS (NO) , FACHHOCHSCHULE SÜDWESTFALEN (DE)
<b>(21) BR 11 2013 028540-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/05/2012



---

(71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 11 2013 029611-9 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 16/05/2012  
 (71) GEORG FRITZMEIER GMBH & CO.KG (DE)

---

**(21) BR 11 2013 030690-4 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 29/05/2012  
 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N. V. (BE)

---

**(21) BR 11 2013 030933-4 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 04/06/2012  
 (71) PROLOR BIOTECH INC. (US)

---

**(21) BR 11 2013 031351-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 26/04/2012  
 (71) ECOLAB USA INC (US)

---

**(21) BR 11 2013 033459-2 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 14/06/2012  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

**(21) BR 11 2014 004897-5 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 29/08/2012  
 (71) FLSMIDTH A/S (DK)

---

**(21) BR 11 2014 007357-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 09/03/2012  
 (71) HORIZON THERAPEUTICS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 007654-5 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 28/09/2012  
 (71) IPSEN PHARMA (FR) , ONCODESIGN S.A. (FR)

---

**(21) BR 11 2014 019575-7 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 12/02/2013  
 (71) JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2014 020120-0 A8** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/02/2013  
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



<b>(21) BR 11 2014 022627-0 A8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/03/2013 (71) INO THERAPEUTICS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 030577-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/06/2012 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 030846-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2013 (71) NOVOZYMES A / S (DK) , NELSON EDUARDO PRIETO (US) , LISE MUNCH MIKKELSEN (DK)
<b>(21) BR 11 2015 002666-4 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/08/2013 (71) BIOVITTORIA LIMITED (NZ) , GUILIN GFS BIO-TECHNOLOGY CO. LIMITED (CN)
<b>(21) BR 20 2012 000138-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/01/2012 (71) PINHALENSE MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 000989-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/01/2012 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 001180-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/01/2012 (71) Fernando Tricta Ferla (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 002332-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/02/2012 (71) DILNEI STANGE REDIVO (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 003176-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/02/2012 (71) LEVI SUZIGAN KREPISCHI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 004260-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/02/2012 (71) KUHN DO BRASIL S/A - IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)



<b>(21) BR 20 2012 005087-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2012 (71) EDUARDO ALCIDES PETER (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 005090-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2012 (71) HENRIQUE ALCIDES PETER (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 005277-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2012 (71) Roberto Jasper (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 005282-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2012 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 006201-7 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2012 (71) Ronildo Luiz Santin (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 007195-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/03/2012 (71) Artur Matias Brandão Filho (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 007220-9 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/03/2012 (71) Sebastião Valmir Rodrigues (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 007449-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/04/2012 (71) Stara S/A. Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 008726-5 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/04/2012 (71) Lourenço Stangherlin (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 009909-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/04/2012 (71) PRÁTICA KLIMAQUIP INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2012 009911-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/04/2012



---

	(71) PRÁTICA KLIMAQUIP INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/MG)
--	--

---

<b>(21) BR 20 2012 010039-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/04/2012 (71) ALGODEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LIDA (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 010555-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/05/2012 (71) DALTON ALEXANDRE ISHIKAWA (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 010818-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/04/2012 (71) MAURO ROBERTO MUMBACH (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 011881-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/05/2012 (71) Altair Domingos Barazetti & Cia Ltda ME (BR/RS)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 011883-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/05/2012 (71) SACHA VELOSO SCHMIELIAUSKAS (BR/PR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 012189-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/05/2012 (71) Alessandra Gonzaga Santos Salgado (BR/RJ) , Anelise Barcellos Einsfeld (BR/RJ)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 014211-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/06/2012 (71) WALTER BEZERRA DA SILVA (BR/MT) , DÉLCIO JOSÉ BOLZAN (BR/MT)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 014223-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/06/2012 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 015544-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/06/2012 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 015975-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/06/2012 (71) LUIZ CARLOS FIGUEIREDO (BR/SP)
------------------------------------	--



---

<b>(21) BR 20 2012 015976-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/06/2012 (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 20 2012 016599-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/07/2012 (71) ARI OZÓRIO DE CHRISTO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 016839-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/07/2012 (71) FUNDAÇÃO INTEGRAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E EDUCAÇÃO DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - FIDENE (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 017017-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/07/2012 (71) CIVEMASA IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 017031-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/07/2012 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 019591-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/08/2012 (71) RIBERMAN PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 019819-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/08/2012 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 020011-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/08/2012 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 020413-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/08/2012 (71) Anilton Squena de Oliveira (BR/RS) , JOSÉ ALBERTO DOVAL GONZÁLEZ (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 020654-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/08/2012 (71) PRÁTICA KLIMAQUIP INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/MG)

---



---

<b>(21) BR 20 2012 021024-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/08/2012 (71) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 021168-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/08/2012 (71) Jesus Eduardo Moreno Gafaro (CO)
<b>(21) BR 20 2012 021301-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/08/2012 (71) SUZUKI RECICLADORA E INDÚSTRIA DE MÁQUINAS, EMBALAGENS E MOBILIÁRIOS PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 021604-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/08/2012 (71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 021605-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/08/2012 (71) Cláudio Leandro Bussola (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 021697-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/08/2012 (71) Carlos Alberto Marmentini (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 021829-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/08/2012 (71) R & B SERVIÇOS AGROPECUARIOS LTDA ME (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 022586-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/09/2012 (71) Claudio Ziero (BR/MT)
<b>(21) BR 20 2012 022697-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/08/2012 (71) Anderson Cesar Gonçalves (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 023188-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/09/2012 (71) ECO AVES INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AVICOLAS LTDA (BR/PR)



<b>(21) BR 20 2012 023201-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/09/2012 (71) J PLAST INDÚSTRIA DE MOLDES LTDA. EPP (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 023346-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/09/2012 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 023349-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/09/2012 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 023472-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/09/2012 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 023887-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/09/2012 (71) Marcelo Dias Miranda (BR/PR) , Marcela Martins (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 024436-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/09/2012 (71) Lourenço Stangherlin (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 025301-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/10/2012 (71) Eurolatte do Brasil Ind. e Com. de Máquinas Ltda (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 025606-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/10/2012 (71) Sergio Lorenzato (BR/SP) , Antonio Alberto Geroldo (BR/SP) , Luiz Carlos Sedenho (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 025785-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/10/2012 (71) SEB S.A. (FR)
<b>(21) BR 20 2012 026093-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/10/2012 (71) Maqtron Importação e Exportação Ltda (BR/SC)



<b>(21) BR 20 2012 026715-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/10/2012 (71) PÉRICLES ANTÔNIO DE CARVALHO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 026836-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/10/2012 (71) RENATO SOARES DE PAULA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 028107-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/11/2012 (71) Rui Vieira (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 028222-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/11/2012 (66) BR 20 2012 021834-3 30/08/2012 (71) DANILO CHAGAS TASCHIN (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 028223-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/11/2012 (71) TRIPA RIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TRIPAS LTDA EPP (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 028598-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/11/2012 (71) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 028908-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/11/2012 (71) Werner Kruger D'Almeida (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 029325-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2012 (71) LUIZ AUGUSTO PIRES (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 030226-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/11/2012 (71) Stara S/A. Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 030497-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/11/2012 (71) INSTITUTO DE PESQUISA TECNOLÓGICAS DO EST. S. PAULO S/A IPT (BR/SP)



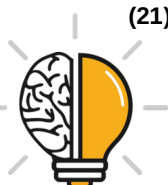
<b>(21) BR 20 2012 030725-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/12/2012 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 030851-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/12/2012 (71) Fernando Siegert dos Santos (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 030980-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2012 (71) Stara S/A Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 031020-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2012 (71) Fundação de Int. Des. e Ed. do Noroeste do Estado do RS-Fidene (BR/RS) , Lange Termoplásticos LTDA (BR/RS) , Ildo Artur Lange (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 031657-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/12/2012 (71) Luis Eduardo Ayete Gil (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 031697-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/12/2012 (71) INDÚSTRIA AGRO-PERTENCES S.A (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 032096-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/12/2012 (71) FÁBRICA DE MÁQUINAS COPLING LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 032303-1 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/12/2012 (71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 032442-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/12/2012 (71) LEVI SUZIGAN KREPISCHI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 032960-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/12/2012 (71) João Batista Gomes de Sousa (BR/CE) , Francisco Estevão de Sousa (BR/CE)



<b>(21) BR 20 2012 033138-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/12/2012 (71) Itacir Dionisio Folle (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 000126-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/01/2013 (71) ANDRÉ VIDA PINHEIRO DE CASTRO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 000550-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/01/2013 (71) MAXFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 001067-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/10/2012 (71) Ralf Kruger D'Almeida (BR/MT)
<b>(21) BR 20 2013 001198-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/01/2013 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 001199-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/01/2013 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 001279-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/01/2013 (71) Francisco Heider Willy Dos Santos (BR/MG) , Daianne Carneiro De Oliveira Santos (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 001876-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/01/2013 (71) Souza Cruz S.A (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2013 001982-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/01/2013 (71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 002015-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/01/2013 (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 002282-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 30/01/2013 (71) KAULIN MFG CO. LIMITED (TW)
<b>(21) BR 20 2013 002405-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/01/2013 (71) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 002662-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/02/2013 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
<b>(21) BR 20 2013 002781-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/01/2013 (71) Marcos Felipe Fernandes de Carvalho Diniz (BR/TO)
<b>(21) BR 20 2013 002898-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/02/2013 (71) SÉRGIO ROBERTO CARDOSO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 003019-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/02/2013 (71) Indústria de Implementos Agrícolas Vence Tudo Importação e Exportação Ltda (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 003020-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/02/2013 (71) Indústria de Implementos Agrícolas Vence Tudo Importação e Exportação Ltda (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 003341-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/02/2013 (71) ADRIANO DIVINO LIMA AFONSO (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 003495-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/02/2013 (71) CK VISION PARTICIPAÇÕES LTDA -ME (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 003702-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/02/2013 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 003717-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 18/02/2013 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 003809-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/02/2013 (71) MUNIR SALOMÃO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 003912-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/02/2013 (71) CIBRAGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS EIRELI - EPP. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 004144-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/02/2013 (71) Maucir Rossi (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 004330-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/02/2013 (71) Kuhn do Brasil S/A - Implementos Agrícolas (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 005017-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/03/2013 (71) FLAVIA MARIA FERREIRA ALVES GUIMARÃES (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 005213-8 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/03/2013 (71) Indústria de Máquinas e Implementos Agrícolas KF Ltda (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 005867-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/03/2013 (71) TIAGO DE ASSIS NOGUEIRA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 005943-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2013 (71) HERMES GODINHO DA FONSECA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 007049-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/03/2013 (71) VIAPOL LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 007175-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/03/2013



---

(71) Valdir Milan (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2013 007190-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 27/03/2013  
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 007747-5 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 06/03/2013  
(71) Citrotec Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 007758-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/04/2013  
(71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 008093-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 04/04/2013  
(71) Luiz Aparecido Neto (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2013 008428-5 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 08/04/2013  
(71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 008951-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 12/04/2013  
(71) WHB Fundação S.A. (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2013 009428-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 18/04/2013  
(71) Luiz Acir Stieler Bastiani (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2013 009429-9 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 18/04/2013  
(71) Luiz Acir Stieler Bastiani (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2013 009865-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 22/04/2013  
(71) Pulverjet- Industria e Comercio de Máquinas e Equipamentos (BR/RS)

---

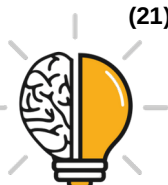
**(21) BR 20 2013 009924-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 24/04/2013  
(71) LUIZ CARLOS SCHMITZ (BR/SC)



<b>(21) BR 20 2013 009969-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2013 (71) Eric Eriksson de Oliveira Ruschel (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 010068-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2013 (71) Joel Caponi Parise (BR/RS) , Adair Benato (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 010163-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2013 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S/A (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 010592-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/04/2013 (71) MAGNO DE MIRANDA LEITE (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 011104-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/05/2013 (71) FURACÃO PET INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS PARA ANIMAIS LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 011127-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/05/2013 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 011983-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/05/2013 (71) MAURILO LEONEL DE OLIVEIRA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 012021-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/05/2013 (71) IGNACIO JAVIER PIRE (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 012278-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/05/2013 (71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 012635-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/05/2013 (71) JOÃO VITOR ALVES DE ARAÚJO (BR/GO)



<b>(21) BR 20 2013 012893-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/05/2013 (71) André Viapiana (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 013641-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2013 (71) EVANEI ANTÔNIO MARASCA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 013846-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/06/2013 (71) INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS KF LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 014152-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/06/2013 (71) NARCI MENSCH & CIA LTDA - EPP (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 014495-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2013 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 014559-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2013 (71) CCM MÁQUINAS E MOTORES LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 015483-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/06/2013 (71) Indústria de Máquinas e Implementos Agrícolas KF Ltda (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 015557-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/06/2013 (71) VALDEMIR BELLÉ (BR/RS) , FELIPE BOCH (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 015650-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/06/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 015946-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/06/2013 (71) NEMIAS CIGANO DE SOUZA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 016552-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 27/06/2013 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 016732-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/06/2013 (71) FÁBIO MAGNANI (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 017207-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/07/2013 (71) PINHALENSE MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 017655-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/07/2013 (71) JOÃO PEDRO LUDWIG (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 017816-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/07/2013 (71) REXNORD BRASIL SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E MOVIMENTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 017998-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/07/2013 (71) BANDEIRANTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 018193-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/07/2013 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 018198-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/07/2013 (71) JUNIOR INDÚSTRIA METALÚRGICA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 018205-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/07/2013 (71) KUHN DO BRASIL S/A - IMPLEMENTOS AGRICOLAS (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 018221-0 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/07/2013 (71) VANDERLEI BERNARDINO JANUÁRIO EPP (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 019273-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/07/2013



---

(71) VITOR DE PAULA GOMES (BR/MG)

---

(21) BR 20 2013 019583-4 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 31/07/2013  
 (71) DEERE & COMPANY (US)

---

(21) BR 20 2013 019629-6 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 01/08/2013  
 (71) INNOVA RUBBER CO., LTD. (TW)

---

(21) BR 20 2013 019752-7 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 02/08/2013  
 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

---

(21) BR 20 2013 019753-5 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 02/08/2013  
 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

---

(21) BR 20 2013 019860-4 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 05/08/2013  
 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)

---

(21) BR 20 2013 020542-2 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 12/08/2013  
 (71) Metalúrgica Siemens Ltda. (BR/SC)

---

(21) BR 20 2013 020945-2 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 16/08/2013  
 (71) SANTINO BAQUETTI NETO (BR/PR)

---

(21) BR 20 2013 021307-7 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 21/08/2013  
 (71) IVACIR ANGELO ALBANI (BR/PR) , ORTACIR CARLOS ALBANI (BR/PR) ,  
 FERNANDO JOSÉ GNOATTO (BR/PR) , CLEVERSON FAUSTINO  
 BRANDELERO (BR/PR)

---

(21) BR 20 2013 021607-6 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 23/08/2013  
 (71) Antonio Demenech (BR/PR)

---

(21) BR 20 2013 021830-3 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/08/2013



---

(71) Léo de Oliveira (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2013 022173-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/08/2013  
 (71) SPANSUL INDUSTRIA E COMERCIO DE MALHAS LTDA (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2013 022190-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/08/2013  
 (71) Sergio Alexandre Bonessi (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2013 022210-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/08/2013  
 (71) ROSANGELA PEREIRA HESPANHOL - ME (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2013 022594-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 04/09/2013  
 (71) Fernando Rodrigues Mendes (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2013 022809-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 06/09/2013  
 (71) MARCELO GEBE CARNEIRO LEAL (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 023195-4 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 11/09/2013  
 (71) CS INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2013 023338-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 12/09/2013  
 (71) CLEVERSON FAUSTINO BRANDELERO (BR/PR) , FERNANDO JOSÉ GNOATTO (BR/PR) , IVACIR ANGELO ALBANI (BR/PR) , ORTACIR CARLOS ALBANI (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2013 023512-7 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 13/09/2013  
 (71) PRODUSUPER INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 023747-2 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 16/09/2013  
 (71) José Freire Gonçalves (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2013 023888-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 18/09/2013



---

(71) BM DUMONT EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA-ME (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 023958-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 18/09/2013  
 (71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 024012-0 U8** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 19/09/2013  
 (71) FREDERICO TEIXEIRA CORRÊA (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2013 024035-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 19/09/2013  
 (71) SÃO MARTINHO S/A (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 024268-9 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/09/2013  
 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 024858-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/09/2013  
 (71) MAGNUS DE SOUZA (BR/RS) , MÁRLON ROCHA DE SOUZA (BR/RS) ,  
 ALVARINO LEMES DE SOUZA (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2013 025071-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/09/2013  
 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2013 025474-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 02/10/2013  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE  
 MINAS GERAIS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO  
 ESTADO DE MINAS GERAIS -FAPEMIG (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2013 025532-2 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 03/10/2013  
 (71) RODOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES  
 PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2013 025670-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 04/10/2013  
 (71) GUILHERME RENÓ AMARAL (BR/MG)

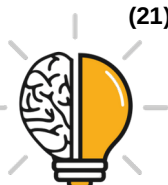
---



<b>(21) BR 20 2013 025851-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/10/2013 (71) PAULO ROBERTO HERBERT (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 025925-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/10/2013 (71) WILSON ABRANTES FRANQUEIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 026273-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/10/2013 (71) IVANETE TEREZINHA MATTE (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 026511-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/10/2013 (71) MADEF S.A INDÚSTRIA E COMÉRCIO. (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 026531-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/10/2013 (71) MARCELO SCHIMIDT & CIA LTDA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 026572-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/10/2013 (71) WERKEN QUÍMICA BRASIL LTDA ME (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 026665-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/10/2013 (71) VLADMIR GHIGGI (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 026719-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/10/2013 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 026954-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/10/2013 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 027269-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/10/2013 (71) JAIME LUIZ SCOLARO (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 027639-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/10/2013



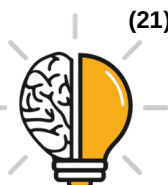
	(71) INSLAB COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE LABORATÓRIO LTDA EPP (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 028111-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/10/2013 (71) V.P ARTE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-ME (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 029072-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/11/2013 (71) PAULO HENRIQUE DE SOUZA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 029232-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/11/2013 (71) CARLOS JOSÉ DOS SANTOS LINHARES (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2013 029277-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/11/2013 (71) CK VISION PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 029287-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/11/2013 (71) TERMOSOFT INDUSTRIA TEXTIL LTDA - ME (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 029372-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2013 (71) OLAVO FREDRICH (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 029393-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2013 (71) Roberto Jasper (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 029428-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2013 (71) TECSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 029466-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2013 (71) TECSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 029586-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 18/11/2013 (71) GIORDANO CORTELETTI GOMES DA SILVA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 029917-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/11/2013 (71) LONATEC COMÉRCIO DE LONAS LTDA - ME (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 029983-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/11/2013 (71) EDUARDO NOAL AULICINO FILHO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 030575-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/11/2013 (71) IZABEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MORAES (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 030717-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/11/2013 (71) SANI - EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 030780-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/11/2013 (71) SOLLUS MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 031057-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/12/2013 (71) GS IMPORT COMÉRCIO EXTERIOR LTDA ME (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2013 031256-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 031258-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 031259-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 031434-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/12/2013 (71) METISA METALÚRGICA TIMBOENSE S.A. (BR/SC)



<b>(21) BR 20 2013 031618-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/12/2013 (71) TADATAKA MINAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 031931-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/12/2013 (71) QUÍMICA AMPARO LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 031941-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/12/2013 (71) ROGÉRIO LUIZ MOREIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 031944-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/12/2013 (71) ANTONIO VIÑOLO GUIRADO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2013 031958-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/11/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
<b>(21) BR 20 2013 032285-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/12/2013 (71) RENATO BREUEL GONÇALVES (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 032288-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/12/2013 (71) RENATO BREUEL GONÇALVES (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2013 032443-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/12/2013 (71) GERSON LUIS LORSCHAITTER (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2013 032596-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/12/2013 (71) BMD TEXTEIS LTDA. (BR/BA)
<b>(21) BR 20 2013 034024-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/11/2013 (71) ZANINI E SODRÉ LTDA EPP (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 000057-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 02/01/2014 (71) DARCI GOMES (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 000410-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/01/2014 (71) FULL SAVE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO EIRELI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 000479-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/01/2014 (71) BRUNO RONSSANI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 000945-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/01/2014 (71) Celso Luís Casale (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 001345-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/01/2014 (71) JOÃO ASSUNÇÃO DE LEMOS (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 001660-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/01/2014 (71) TRAMONTINA MULTI S/A (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 002149-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/01/2014 (71) MAURIVAN RODRIGUES (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 002813-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/02/2014 (71) INDÚSTRIA AGRO-PERTENCES S/A (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 003491-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/02/2014 (71) JOÃO BATISTA AMARO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 003648-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2014 (71) FURACAO PET INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS PARA ANIMAIS LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 003690-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2014



	(71) AGNALDO APARECIDO PEREIRA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 003998-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/02/2014 (71) JACKSON SCHNEIDER NUNES (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 004031-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/02/2014 (71) Jackson Schneider Nunes (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 004326-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/02/2014 (71) SAN RAFAEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AQUECEDORES SOLARES E RESFRIADORES DE LEITE LTDA-ME (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 004537-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/02/2014 (71) SÃO MARTINHO S/A (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 004542-8 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/02/2014 (71) SÃO MARTINHO S/A (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 005219-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2014 (71) PRODUTOS VIDA MANSÁ LTDA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2014 005222-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2014 (71) GILBERTO ANTONIO LUCAS (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 005663-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/03/2014 (71) KUHN-MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 005711-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/03/2014 (71) FLÁVIA IERVOLINO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 006399-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/03/2014 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)



<b>(21) BR 20 2014 006540-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/03/2014 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 006626-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2014 (71) GUILHERME RENÓ AMARAL (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2014 006640-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2014 (71) Indústria de Pias Ghel Plus Ltda (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 006935-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/03/2014 (71) INOMAQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 006985-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/03/2014 (71) CELSO OTTERSBACK (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 007119-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/03/2014 (71) KUHN-MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 009708-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/04/2014 (71) ZPORT OPERADORES PORTUÁRIOS LTDA (BR/SC) , MASTER OPERAÇÕES PORTUÁRIAS LTDA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 009718-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2014 (71) Anderson Koerich Lima (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 009859-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2014 (71) PRODUFORT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 010962-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/05/2014 (71) HENNIPMAN MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL E AGRICULTURA



---

LTDA (BR/PR)

---

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>(21) BR 20 2014 011369-5 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 12/05/2014<br>(71) JOSE ANJO ARCHANJO DE CASTRO (BR/MG)                                   |
| <b>(21) BR 20 2014 011790-9 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 16/05/2014<br>(71) LUVERCI DA SILVA SIQUEIRA (BR/SP)                                      |
| <b>(21) BR 20 2014 011942-1 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 16/05/2014<br>(71) IVANETE TEREZINHA MATTE (BR/SC)  |
| <b>(21) BR 20 2014 011944-8 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 16/05/2014<br>(71) IVANETE TEREZINHA MATTE (BR/SC)  |
| <b>(21) BR 20 2014 012273-2 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 21/05/2014<br>(71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)                               |
| <b>(21) BR 20 2014 012293-7 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 21/05/2014<br>(71) BORRACHAS VIPAL S.A. (BR/RS)   |
| <b>(21) BR 20 2014 012294-5 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 21/05/2014<br>(71) BORRACHAS VIPAL S.A. (BR/RS)   |
| <b>(21) BR 20 2014 012320-8 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 21/05/2014<br>(71) VANDERLEI BERNARDINO JANUÁRIO EPP (BR/SC)                              |
| <b>(21) BR 20 2014 012517-0 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 23/05/2014<br>(71) Armando Affonso júnior (BR/SP) , Paulo Ribeiro Perrotta Júnior (BR/SP) |
| <b>(21) BR 20 2014 012933-8 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 28/05/2014<br>(71) Marcel Nisenbaum (BR/SP) , Fernanda Nisenbaum (BR/SP)                  |



<b>(21) BR 20 2014 013148-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/05/2014 (71) INGRITE RIECK (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 013376-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2014 (71) ORIVAN DO NASCIMENTO CARDOSO (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 013392-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2014 (71) WILIAN VOLF (BR/PE)
<b>(21) BR 20 2014 013395-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2014 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 013396-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2014 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 013397-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 013398-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 013720-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/04/2014 (71) ALFREDO CANUTO BARBOSA FREIRE (BR/RN)
<b>(21) BR 20 2014 013973-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/06/2014 (71) Amarildo Carrasco Alves (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 014195-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2014 (71) RMÁQUINAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)



<b>(21) BR 20 2014 014270-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2014 (71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 014292-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2014 (71) METALCANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 014302-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2014 (71) METALCANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 014439-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/06/2014 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 015765-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/06/2014 (71) CLAUDINEI DE JESUS BUENO MACIEL (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 015782-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/06/2014 (71) METALÚRGICA PAI E FILHO LTDA ME (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 015811-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/06/2014 (71) CHANG, CHI-LUNG (TW)
<b>(21) BR 20 2014 015853-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/06/2014 (71) GRUPO ROTOPLAS, S.A. DE C.V. (MX)
<b>(21) BR 20 2014 015916-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/06/2014 (71) RICARDO FIGUEIRA DE STEFANI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 016118-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/06/2014 (71) FERGUS MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA. (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 016221-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/06/2014



---

(71) Marcel Nisenbaum (BR/SP) , Fernanda Nisenbaum (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 016230-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/06/2014  
 (71) ALBERTO FREIRE MARTINS (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2014 016627-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 03/07/2014  
 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2014 016670-5 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 03/07/2014  
 (71) MARCELO SCHIMIDT & CIA LTDA (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2014 017420-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 15/07/2014  
 (71) GUILHERME MENEGON GIESEL (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2014 017707-3 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 18/07/2014  
 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2014 017980-7 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 21/07/2014  
 (71) JOSE ANTONIO DA ROCHA NETO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 018099-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 23/07/2014  
 (71) LUÍS CARLOS BARBOSA DA CRUZ (BR/BA)

---

**(21) BR 20 2014 018343-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 25/07/2014  
 (71) DONISETE DA SILVA (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2014 018447-9 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 25/07/2014  
 (71) Metalúrgica Siemens Ltda. (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2014 018487-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 22/07/2014  
 (71) JULIANO MALHEIROS NUNER (BR/MS)



---

(21) BR 20 2014 018819-9 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/07/2014  
 (71) ERICK PEREIRA DE ANDRADE (BR/SP)

---

(21) BR 20 2014 019464-4 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 06/08/2014  
 (71) LAÉRCIO RIBEIRO (BR/SP)

---

(21) BR 20 2014 019557-8 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 07/08/2014  
 (71) POLLYANA VILAR MAYER (BR/SP)

---

(21) BR 20 2014 019779-1 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 08/08/2014  
 (71) IBANOR GUARAGNI (BR/SC)

---

(21) BR 20 2014 019806-2 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 11/08/2014  
 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

---

(21) BR 20 2014 019887-9 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 11/08/2014  
 (71) LUCIANE PIOVESAN FORNARI (BR/SC)

---

(21) BR 20 2014 019913-1 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 08/08/2014  
 (71) ERODITE ANDRADE (BR/PR)

---

(21) BR 20 2014 020442-9 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/08/2014  
 (71) WANKE S/A (BR/SC)

---

(21) BR 20 2014 020979-0 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 26/08/2014  
 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)

---

(21) BR 20 2014 021076-3 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 26/08/2014  
 (71) FIAÇÃO DE SEDA BRATAC S.A. (BR/PR)

---

(21) BR 20 2014 021156-5 U2      Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/08/2014



---

	(71) UGO LUI JUNIOR (BR/SP)
--	-----------------------------

---

<b>(21) BR 20 2014 021317-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/08/2014 (71) MARCIO GEORGE PEREIRA DE SOUZA (BR/RJ)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 021456-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/08/2014 (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 021557-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/08/2014 (71) ROBERTO LUIZ DE LIMA (BR/MG) , E CODENGUE BRASIL LTDA - ME (BR/MG)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 021623-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/09/2014 (71) ADINEI JOSÉ HOFFMANN (BR/SC)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 021624-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/09/2014 (71) MARIA CONCEIÇÃO DE LIMA LEITE (BR/MG)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 021643-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/09/2014 (71) UNIMIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS DE MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 021730-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/09/2014 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 021788-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/09/2014 (71) EDEMAR ANTÔNIO SIGNOR (BR/RS)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 021789-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/09/2014 (71) JORGE NEI SOARES DO AMARAL (BR/RS)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 021884-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/09/2014
------------------------------------	---



---

	(71) FÁBIO MAGNANI (BR/SC)
--	----------------------------

---

<b>(21) BR 20 2014 022360-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/09/2014 (71) TREVISAN EQUIPAMENTOS AGRO-INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/PR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 022733-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/09/2014 (71) COOPERBIOBRASIL COOP. SOLID.MIST. DE PROD.AGR E DE EQUIP.AMB.IMP.E EX (BR/PR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 022901-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/09/2014 (71) CHANG, CHI-LUNG (TW)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 023113-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/09/2014 (66) BR 20 2013 026956-0 18/10/2013 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 023274-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/09/2014 (71) STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 023303-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/09/2014 (71) MARCIO PAULO MELO MARTINS (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 023532-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/09/2014 (71) VITELIO RIGAO (BR/RS)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 023751-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/09/2014 (71) ALENCAR PALANCIO SERRANA EPP (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2014 023772-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/09/2014 (71) MINEIRO INDÚSTRIA DE ALIMENTOS LTDA EPP (BR/SC)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2014 023790-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/09/2014
------------------------------------	---



---

(71) DIRCEU LOPES DA SILVA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 023965-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 26/09/2014  
 (71) CLAUDIO VIEIRA DE SOUSA (BR/SP) , MARCELO ALEXANDRE FANTAGUCCI GONÇALVES (BR/SP) , LUIZ FERNANDO HORTA DE SIQUEIRA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 024093-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 29/09/2014  
 (71) Celco Indústria Técnica de Plásticos LTDA (BR/SP) , José Eduardo Seraphim (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 024363-7 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/09/2014  
 (71) SÉRGIO ANTÔNIO BECARO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 024529-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 01/10/2014  
 (71) BRASIL OZONIO INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SISTEMAS S.A. (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 024589-3 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 02/10/2014  
 (71) Isabel Cristina Barcos de Araújo (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2014 024865-5 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 02/10/2014  
 (71) TIAGO MOREIRA DE FREITAS (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 025033-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 07/10/2014  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2014 025181-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 09/10/2014  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2014 025286-5 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 10/10/2014  
 (71) SÃO MARTINHO S/A (BR/SP)



<b>(21) BR 20 2014 025882-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/10/2014 (71) MARCELO MANOEL VENTURINI MEGATON-ME (BR/GO)
<b>(21) BR 20 2014 026071-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/10/2014 (71) JOSÉ ROBERTO RAMOS (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 026930-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/10/2014 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 027136-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/10/2014 (71) CHANG, CHI-LUNG (TW)
<b>(21) BR 20 2014 027265-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/10/2014 (71) LUCAS MÖLLER (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 027408-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/11/2014 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 027585-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/11/2014 (71) SPINNER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 027664-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/11/2014 (71) ECOENERGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI-ME (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 028117-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/11/2014 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 028308-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/11/2014 (71) MARCELO PERI LAMEZON (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 028680-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/11/2014



	(71) DALTON MATOS RODRIGUES (BR/RN)
<b>(21) BR 20 2014 028682-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/11/2014 (71) DALTON MATOS RODRIGUES (BR/RN)
<b>(21) BR 20 2014 028829-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/11/2014 (71) I.F CAMARGO COMÉRCIO DE REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 029327-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/11/2014 (71) WEBERT JACOB REZENDE (BR/DF)
<b>(21) BR 20 2014 029820-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/11/2014 (71) BRAZIL OZÔNIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SISTEMAS S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 030193-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/12/2014 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 030331-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/12/2014 (71) KEPLER WEBER INDUSTRIAL S.A (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2014 030374-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/12/2014 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 030450-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/12/2014 (71) COOPERATIVA DE CAFEICULTORES E AGROPECUARISTAS (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 030558-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2014 (71) SOUZA CRUZ LTDA. (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2014 030647-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/12/2014 (71) ARUÁ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)



---

<b>(21) BR 20 2014 030879-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/12/2014 (71) HENNIPMAN MAQUINAS PARA A CONSTRUCAO CIVIL (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2014 030991-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/12/2014 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 031050-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/12/2014 (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 031305-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/12/2014 (71) DIRCE ALVES DA SILVA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2014 031950-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/12/2014 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) , FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2014 032165-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/12/2014 (71) CELSO SUEO HAMADA (BR/SP) , IVAN KENDI AIZAWA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 032546-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/12/2014 (71) FLORAL ATLANTA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 033089-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/12/2014 (71) STARA S/A. Industria de Implementos Agrícolas (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 000478-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/01/2015 (71) GILBERTO DE ALMEIDA SANTOS (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 000909-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/01/2015 (71) GF GLOBAL INDÚSTRIA E TRANSPORTE LTDA - ME (BR/BA)

---



<b>(21) BR 20 2015 001250-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/01/2015 (71) UNIMIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS DE MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 001261-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/01/2015 (71) UNIMIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS DE MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 002109-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/01/2015 (71) TIAGO BATISTA ARNHORLD (BR/RS) , SANDRO LUIS LINK (BR/RS) , KAKAU DESIGN BRASIL MOLDES PARA CHOCOLATES LTDA. - EPP (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 002487-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2015 (71) AMAZONAS PRODUTOS PARA CALÇADOS LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 002611-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/02/2015 (71) MARINO ARPINO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 003387-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/02/2015 (71) XH MAR BETHLEHEM COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 003625-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/02/2015 (71) MAURO CARVALHO (BR/SP) , EBERSON LUÍS RAMOS (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 004538-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/02/2015 (71) LUIZ FERNANDO KARASAWA IMAI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 004703-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/03/2015 (71) EDSON ROBERTO NETO ORTIZ (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 004708-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 03/03/2015 (71) ROBERTO JASPER (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 004852-7 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/03/2015 (71) EDSON ROBERTO NETO ORTIZ (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 005197-8 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2015 (71) OSIRIS ASHTON VITAL BRAZIL (BR/SE)
<b>(21) BR 20 2015 005386-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/03/2015 (71) MARINO ARPINO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 005599-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2015 (71) PET INJET COMERCIO DE ACESSORIOS PARA ANIMAIS EIRELI - ME (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 005643-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2015 (71) PILKINGTON BRASIL LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 005726-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/03/2015 (71) AMD INDÚSTRIA DE MÁQUINAS EIRELI (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 006194-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/03/2015 (71) LOURDES LAMBERT (BR/RS) , GUIDO ADÃO LAMBERT (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 006328-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2015 (71) BR INOX LTDA - EPP (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 006359-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/03/2015 (71) CLAUDIR VOLNEI EBERT (BR/SC) , LOURDES DA SILVA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 006421-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/03/2015



---

(71) JAIME LUIZ SCOLARO (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2015 006435-2 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 23/03/2015  
 (71) Dério Rost (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2015 006895-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/03/2015  
 (71) AMD INDÚSTRIA DE MÁQUINAS EIRELI (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2015 007576-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 02/04/2015  
 (71) SULMETAX SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2015 007727-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 07/04/2015  
 (71) CARLOS DANIEL SOARES (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2015 007764-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 07/04/2015  
 (71) Valdecir Andrioni (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2015 007797-7 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 08/04/2015  
 (71) LUIZ ANTONIO RASELI (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2015 008550-3 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 16/04/2015  
 (71) LUIZ ANTONIO RASELI (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2015 008682-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 17/04/2015  
 (71) ALENCAR JOSÉ DA SILVA (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2015 009375-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/04/2015  
 (71) CARLOS JORGE MOINHEIRO DOS REIS (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2015 009378-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/04/2015  
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO



---

ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

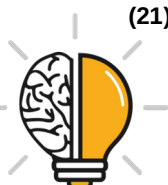
- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>(21) BR 20 2015 009380-8 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 27/04/2015<br>(71) Braulio Rivelino Wolff (BR/RS) , Hyung Kee Chang (BR/SP) , Moacyr da Rocha Rodrigues (BR/RS)  |
| <b>(21) BR 20 2015 009823-0 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 30/04/2015<br>(71) EVALDO OLIVEIRA SILVA (BR/SP)   |
| <b>(21) BR 20 2015 009940-7 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 30/04/2015<br>(71) PLÁSTICOS HANISCH LTDA - ME (BR/RS)   |
| <b>(21) BR 20 2015 010431-1 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 07/05/2015<br>(71) JOSE ANTONIO ENCINAS BERAMENDI (BR/RJ)  |
| <b>(21) BR 20 2015 010442-7 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 07/05/2015<br>(71) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)  |
| <b>(21) BR 20 2015 010514-8 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 08/05/2015<br>(71) MANFREDO OTOMAR STAATS (BR/PR)  |
| <b>(21) BR 20 2015 010659-4 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 23/04/2015<br>(71) VOLNEI ROGERIO DE BRITO (BR/MT)   |
| <b>(21) BR 20 2015 010840-6 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 12/05/2015<br>(71) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP)   |
| <b>(21) BR 20 2015 010847-3 U2</b> | Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015<br>(22) 12/05/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS- FAPEMIG (BR/MG) , CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ (BR/DF) |



<b>(21) BR 20 2015 010888-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/05/2015 (71) JONATHAN WILLIAM MULINARI NOLL (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 011660-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/05/2015 (71) JOSÉ HENRIQUE MESSIAS (BR/SP) , RENATO SIA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 011761-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/05/2015 (71) VANDERLEI KAMPHORST (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 011825-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/05/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR) , EMPRESA FARICON AGRÍCOLA S/A (BR)
<b>(21) BR 20 2015 011941-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/05/2015 (71) ALBR INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 012807-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/06/2015 (71) FÁBIO LADEIA DE ALMEIDA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 013064-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/06/2015 (71) E. R. PETRY & CIA LTDA-EPP (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 013219-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/06/2015 (71) FAMASTIL PRAT-K S.A (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 013239-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/06/2015 (71) GANDOLFI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/MT)
<b>(21) BR 20 2015 013385-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/06/2015 (71) CIBER EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 013456-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 09/06/2015 (71) NEW BOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 013546-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/06/2015 (71) SIDNEY BERNARDO KOPPE (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 014128-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/06/2015 (71) PRODUFORT - INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 014489-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/06/2015 (71) MADARELI COMÉRCIO DE PRODUTOS DE INFORMÁTICA EIRELI - ME (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 015671-0 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/06/2015 (71) CARLOS EDUARDO RIBEIRO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 015991-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/07/2015 (71) MEGA STEEL INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 016078-5 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/07/2015 (71) JAIME LUIZ SCOLARO (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 016115-3 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/07/2015 (71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 016179-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/07/2015 (71) ALEXANDRE PEREIRA SOUTO MUNIZ (BR/DF)
<b>(21) BR 20 2015 016239-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/07/2015 (71) JAIR BIAGIO CANEVESE (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 016244-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 06/07/2015 (71) CLAUDIO AUGUSTO SALLES (BR/SP) , FERNANDA DE ABREU RIBEIRO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 016276-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/07/2015 (71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 016537-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/07/2015 (71) MARLI SARAIVA BRAGA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 017340-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/07/2015 (71) REGINAVES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AVES LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 017823-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/07/2015 (71) ALEXANDRE ALBINO SCHMAEDECKE (BR/PR) , RAFAEL ARAUJO (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 017939-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/07/2015 (71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 018084-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/07/2015 (71) MUNDIMAR LOGÍSTICA & COMÉRCIO EXTERIOR LTDA. (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 018225-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/07/2015 (71) LUIZ ANTÔNIO DO CARMO ROCHA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 018345-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/07/2015 (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 018515-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/08/2015 (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)



<b>(21) BR 20 2015 018580-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/08/2015 (71) ORACIO MAIA FILGUEIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 018866-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/08/2015 (71) RD MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/GO)
<b>(21) BR 20 2015 019256-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/08/2015 (71) IBBL S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 019466-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/08/2015 (71) GAIOLAS QUATIGUÁ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 020022-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/08/2015 (71) CAHUÊ FRANCISCO ROSA PAZ (BR/MG) , RAFAEL RESENDE FALEIROS (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 020149-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/08/2015 (71) CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 020165-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/08/2015 (71) AVERY TERMOPLÁSTICOS LTDA - ME (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 020190-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/08/2015 (71) TERMOSOFT INDUSTRIA TEXTIL LTDA-ME (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 020276-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/08/2015 (71) ADG INDÚSTRIA DE MATERIAL PLÁSTICO LTDA ME (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 020531-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/08/2015 (71) TECELAGEM ROMA LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 020602-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 26/08/2015 (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RN)
<b>(21) BR 20 2015 020689-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/08/2015 (71) EDGAR PICININI FERREIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 020754-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/08/2015 (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 020801-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/08/2015 (71) ROBERTO FLÁVIO VIEIRA BUSSE (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 021159-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/09/2015 (71) GIOVANI BELLO (BR/MT)
<b>(21) BR 20 2015 021603-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/09/2015 (71) FRIGOMEC INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 021605-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/09/2015 (71) GANDOLFI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/MT)
<b>(21) BR 20 2015 021874-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/09/2015 (71) UTIMIL INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 024170-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/09/2015 (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 024331-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/09/2015 (71) JOSÉ VALDECIR FERREIRA DA SILVA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2015 024707-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/09/2015



---

(71) CHAEI HSIN ENTERPRISE CO., LTD. (TW)

---

**(21) BR 20 2015 024784-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 28/09/2015  
 (71) FENELON MOREIRA BASTOS (BR/GO)

---

**(21) BR 20 2015 025374-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 05/10/2015  
 (71) RICARDO JACOBSEN STINGHEL (BR/ES)

---

**(21) BR 20 2015 025397-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 05/10/2015  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2015 025788-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 09/10/2015  
 (71) ELIZABETH BRENDA SMIALOWSKI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 026152-2 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 15/10/2015  
 (71) NILSON SABINO DA SILVA (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2015 026437-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 08/10/2015  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR) ,  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA -  
 IFBA (BR)

---

**(21) BR 20 2015 026535-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/10/2015  
 (71) FELLIPE FERNANDO COSTA CUNHA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 026550-1 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/10/2015  
 (71) IFLÓ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 026552-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/10/2015  
 (71) IFLÓ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 026857-8 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 22/10/2015



---

(71) DIONESIO VARIANTE (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2015 027182-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 27/10/2015  
 (71) ATTÍLIO TURCHETTI (BR/GO)

---

**(21) BR 20 2015 027473-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 29/10/2015  
 (71) ALCAR ABRASIVOS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 027641-4 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/10/2015  
 (71) ARNALDO NILSON - ME (BR/MT)

---

**(21) BR 20 2015 027893-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 05/11/2015  
 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 028002-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 06/11/2015  
 (71) ANTONIO CORDEIRO MODELAÇÃO-ME (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 028321-6 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 10/11/2015  
 (71) ELISANDRO SBERSE (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2015 028509-0 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 12/11/2015  
 (71) CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 028742-4 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 16/11/2015  
 (71) JOSÉ ZILLI NETO (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2015 029183-9 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 20/11/2015  
 (71) CHRISTIAN QUINTINO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 029364-5 U2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 24/11/2015  
 (71) ORLANDO EVANGELISTA & CIA LTDA ME (BR/PR)



<b>(21) BR 20 2015 029442-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/11/2015 (71) MARCIO DIOGO DE OLIVEIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 029711-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/11/2015 (71) MENIN COMERCIAL AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 030166-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/12/2015 (71) WESLEI D'AVILA BOIM (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 030636-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/12/2015 (71) Agnes Cristina Machado (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 031374-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/12/2015 (71) DIEGO RIBEIRO MENDES (BR)
<b>(21) BR 20 2015 032826-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/12/2015 (71) MARCELO DE JESUS RIBEIRO DA SILVEIRA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2016 002286-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/02/2016 (71) MARCELO GUALBERTO CABRAL (BR/SP) , RUBEN ESTEVAM RIBEIRO (BR/SP) , PAULO HENRIQUE SILVA DE ALMEIDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2016 002288-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/02/2016 (71) MARCOS ROBERTO GERONASSO DOS SANTOS (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2016 002924-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/02/2016 (71) SILVIO CESAR HONORIO BARBOSA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2016 003273-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/02/2016 (71) ADEMIR BOLLIS (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2016 003612-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 19/02/2016 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2016 004148-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/02/2016 (71) GASPAR SILVESTRE POTON CRISTIANO (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2016 004325-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/02/2016 (71) MOBRAS MOVEIS DO BRASIL EIRELI (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2016 005169-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/02/2016 (71) JOSÉ FERRAZ DO VALLE FILHO (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2016 005250-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2016 (71) TQF - TRATAMENTO FITOSSANITARIO LTDA. - EPP (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2016 005259-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2016 (71) TQF - TRATAMENTO FITOSSANITARIO LTDA. - EPP (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2016 005263-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2016 (71) TQF - TRATAMENTO FITOSSANITARIO LTDA. - EPP (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2016 005441-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/03/2016 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2016 007135-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2016 (71) STARA S/A. Industria de Implementos Agrícolas (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2016 008770-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/04/2016 (71) DURVAL BORTOLOSSI (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2016 008864-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/04/2016 (71) CLAUDIR VOLNEI EBERT (BR/SC) , LOURDES DA SILVA (BR/SC)



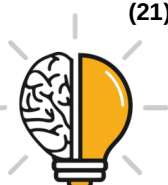
<b>(21) BR 20 2016 010857-3 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/05/2016 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2016 011559-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/05/2016 (71) JOSÉ ROBERTO MICALI JÚNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2016 011957-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/05/2016 (71) JAMACI FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2016 012484-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/06/2016 (71) GILBERTO MARCHI FERREIRA (BR)
<b>(21) BR 20 2016 015980-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/07/2016 (71) JOSÉ LUIS OLIVEIRA BONFIM (BR/PR) , JOÃO BATISTA DO NASCIMENTO (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2016 025573-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/11/2016 (71) ZENILDA MARIA DA COSTA QUESADA (BR/RJ)
<b>(21) BR 21 2012 031500-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/06/2011 (71) ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY (BM)
<b>(21) BR 21 2014 006468-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/09/2012 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
<b>(21) BR 21 2015 007514-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/09/2013 (71) ENRIQUE VERA ANDRADES (ES)
<b>(21) BR 21 2015 012570-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/11/2013 (71) KAO CORPORATION (JP)



<b>(21) BR 21 2015 017654-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/01/2014 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
<b>(21) BR 21 2015 027000-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/04/2014 (71) Sergei Vladimirovich Brindyuk (RU)
<b>(21) BR 21 2015 029569-5 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/07/2014 (71) LAVERDA S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 21 2016 000090-6 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/07/2014 (71) REVENT INTERNATIONAL AB (SE)
<b>(21) BR 21 2016 007267-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/10/2014 (71) REVENT INTERNATIONAL AB (SE)
<b>(21) BR 22 2015 022899-4 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/09/2012 (62) BR 11 2014 006296-0 13/09/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<b>(21) MU 8602950-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/12/2006 (71) Miguel Humberto Noer (BR/RS)
<b>(21) MU 8700750-9 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/04/2007 (71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est. de São Paulo S/A - IPT (BR/SP) , Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS (BR/SP) , Kei-Tek Equipamentos Industriais Ltda (BR/SP)
<b>(21) MU 8701791-1 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/10/2007 (71) VALTER ANTÔNIO BERNARDO (BR/SP)
<b>(21) MU 8800588-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/08/2008 (71) Marcelo Dias Miranda (BR/PR) , Marcela Martins (BR/PR)



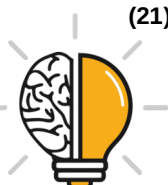
<b>(21) MU 8901488-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/08/2009 (71) Teófilo Chiamulera (BR/SC) , Ivanor Prando (BR/SC)
<b>(21) MU 8901988-1 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/09/2009 (71) Eduardo Machado (BR/ES) , Erasmo Ribeiro Machado (BR/ES) , Ancelmo Machado (BR/ES) , Antônio Carlos Schnaider (BR/ES) , Valter Schnaider (BR/ES)
<b>(21) MU 9000485-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/03/2010 (71) Tecma Tecnologia em Meio Ambiente LTDA. (BR/RJ) , Zeppini Industrial e Comercial S/A. (BR/SP)
<b>(21) MU 9000499-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/01/2010 (71) Andreas Franz Xaver Auburger (BR/SC)
<b>(21) MU 9100280-0 U8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2011 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLÓGICA DA BAHIA (BR/BA)
<b>(21) MU 9100958-8 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/05/2011 (71) THOMAZ E THOMAZ LTDA (BR/SP)
<b>(21) MU 9100974-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/05/2011 (71) Luiz Carlos Zen (BR/RS) , André Luis Spiller (BR/RS)
<b>(21) MU 9101066-7 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/05/2011 (71) POLITECNO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)
<b>(21) MU 9101422-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/07/2011 (71) Mario Roberto Mezzedimi (BR/CE)
<b>(21) MU 9103170-2 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 01/09/2011 (71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)
<b>(21) PI 0510047-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/04/2005 (71) ACUCORT AB (SE)
<b>(21) PI 0520730-4 A8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/07/2005 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ (BR/PA) , SECRETARIA EXECUTIVA DE SAÚDE PÚBLICA (BR/PA) , SOCIEDADE POBRES SERVOS DA DIVINA PROVIDÊNCIA (BR/PA) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
<b>(21) PI 0704672-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/12/2007 (71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
<b>(21) PI 0800422-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/02/2008 (71) INSTITUTO DE GEOINFORMAÇÃO E TECNOLOGIA - IGTEC (BR/MG)
<b>(21) PI 0802303-4 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/06/2008 (71) ASPEM USINAGEM E FERRAMENTARIA LTDA-ME (BR/SP)
<b>(21) PI 0802638-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/08/2008 (71) Produquímica Industria e Comércio S/A (BR/SP)
<b>(21) PI 0802693-9 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/08/2008 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) PI 0802871-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/07/2008 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
<b>(21) PI 0805232-8 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/11/2008 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)



<b>(21) PI 0805577-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/11/2008 (71) NEUSA MARIA REINERT PEREIRA (BR/SC) , DANTE REINERT PEREIRA (BR/SP) , DANE PEREIRA DE ABREU (BR/SC)
<b>(21) PI 0806858-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/07/2008 (71) Cummins Filtration IP, INC. (US)
<b>(21) PI 0807066-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/01/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
<b>(21) PI 0808660-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/03/2008 (71) CRESCENDO THETAPEUTICS, LLC (US)
<b>(21) PI 0812520-1 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/05/2008 (71) Merichem Company (US)
<b>(21) PI 0813139-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/06/2008 (71) GLYTECH, INC. (JP)
<b>(21) PI 0813312-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/05/2008 (71) Trustees Of Tufts College (US)
<b>(21) PI 0813433-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/06/2008 (71) Sulzer Chemtech AG (CH)
<b>(21) PI 0813591-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/07/2008 (71) COMEM S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0813628-9 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/07/2008 (71) Cargill, Incorporated (US)
<b>(21) PI 0813687-4 A8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 06/06/2008 (71) ARCELORMITTAL FRANCE (FR) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) PI 0814014-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/07/2008 (71) Knauf Insulation GMBH (US)
<b>(21) PI 0814033-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/05/2008 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
<b>(21) PI 0814085-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/07/2008 (71) Shell International Research Maatschappij B.V. (NL)
<b>(21) PI 0815429-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/08/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US)
<b>(21) PI 0816076-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/07/2008 (71) Cryovac, INC. (US)
<b>(21) PI 0817066-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/09/2008 (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) PI 0817385-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/10/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US)
<b>(21) PI 0818513-1 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/10/2008 (71) Medical Instill Technologies, INC. (US)
<b>(21) PI 0819633-8 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/11/2008 (71) Univation Technologies, LLC (US)
<b>(21) PI 0819726-1 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/11/2008



---

(71) Borealis Technology OY (FI)

---

**(21) PI 0819728-8 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 15/11/2008  
 (71) Treofan Germany Gmbh & Co. KG (DE)

---

**(21) PI 0820548-5 A8** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 26/11/2008  
 (71) 3M Innovative Proferties Company (US)

---

**(21) PI 0821264-3 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 10/12/2008  
 (71) Evonik Degussa GMBH (DE) , Technische Universität Bergakademie Freiberg - Institut Für Keramik, Glas- Und Baustofftechnik (DE)

---

**(21) PI 0821385-2 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 18/12/2008  
 (71) Saudi Basic Industries Corporation (SA)

---

**(21) PI 0821808-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 10/12/2008  
 (71) Univation Technologies ,LLC (US)

---

**(21) PI 0822639-3 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 30/05/2008  
 (71) Red Spot Paint & Varnish Co., Inc (US)

---

**(21) PI 0822644-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 28/05/2008  
 (71) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)

---

**(21) PI 0903797-7 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 17/09/2009  
 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) , SPINOMICS LTDA.-EPP (BR/RS)

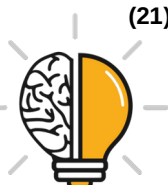
---

**(21) PI 0904010-2 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
 (22) 01/10/2009  
 (71) Hebron Farmacêutica - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Tecnologica Ltda. (BR/SP)

---

**(21) PI 0904835-9 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

---



	(22) 23/09/2009 (71) Douglas Magalhães Cúcio (BR/PR)
<b>(21) PI 0905286-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/12/2009 (71) Weg Indústrias S/A (BR/SC)
<b>(21) PI 0906217-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/03/2009 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
<b>(21) PI 0909411-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/03/2009 (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
<b>(21) PI 0909412-1 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2009 (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
<b>(21) PI 0909866-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2009 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) PI 0911491-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/04/2009 (71) Novartis AG (CH)
<b>(21) PI 0911544-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/04/2009 (71) Givaudan S.A. (CH)
<b>(21) PI 0912062-9 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/08/2009 (71) PLATO INDUSTRIES LTD. (US)
<b>(21) PI 0915077-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/06/2009 (71) Ahn-Gook Pharmaceutical Co., Ltd. (KR)
<b>(21) PI 0915146-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/06/2009 (71) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (US)



<b>(21) PI 0915282-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/06/2009 (71) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION (US)
<b>(21) PI 0916275-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/07/2009 (71) Nestec S.a. (CH)
<b>(21) PI 0918025-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/08/2009 (71) Fujimori Kogyo Co., Ltd. (JP)
<b>(21) PI 0918080-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/09/2009 (71) Halliburton Energy Services, Inc (US)
<b>(21) PI 0920069-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/10/2009 (71) LUXEMBOURG INSTITUTE OF HEALTH (LU)
<b>(21) PI 0921277-9 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/10/2009 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
<b>(21) PI 0921966-8 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/11/2009 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC. (HU)
<b>(21) PI 0922431-9 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/12/2009 (71) Athenix Corp. (US)
<b>(21) PI 0922589-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/12/2009 (71) Agfa Graphics NV (BE)
<b>(21) PI 0922711-3 A8</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/12/2009 (71) SOCIETE DE TECHNOLOGIE MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A (CH)



<b>(21) PI 0922952-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/12/2009 (71) Biomerieux, INC. (US)
<b>(21) PI 1003792-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/10/2010 (71) Universidade Federal do Paraná - Agência de Inovação UFPR (BR/PR)
<b>(21) PI 1005541-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/12/2010 (66) PI 1002020-9 06/01/2010 (71) Associação de Ensino de Ribeirão Preto (BR/SP)
<b>(21) PI 1009421-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/03/2010 (71) Shiseido Company, LTD. (JP)
<b>(21) PI 1016258-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/06/2010 (71) Monsanto Technology LLC (US) , Flamel Technologies S.A (FR)
<b>(21) PI 1105175-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/11/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai (BR/SP)



**Código 6.7 - Outras Exigências**

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

<b>(21) BR 10 2012 007644-6 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 03/04/2012 (71) Sociedade Unificada de Ensino Augusto Motta (BR/RJ) , Fundacao Instituto de Pesca do Estado do Rio de Janeiro-FIPERJ (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2012 007651-9 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 03/04/2012 (71) Sociedade Unificada de Ensino Augusto Motta (BR/RJ) , Fundacao Instituto de Pesca do Estado do Rio de Janeiro-FIPERJ (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2014 024520-0 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 01/10/2014 (71) RUY SILVA FERNANDES (BR/SP) Para que seja aceita a petição nº 800170345449 de 17/10/2017 apresente petição de desarquivamento do pedido, em virtude do disposto no Art. 33 § único da LPI.
<b>(21) BR 20 2013 018798-0 U2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 09/07/2013 (71) FRANCISCO DE PAULA CARNEIRO (BR/RJ) , HENRIQUE ALMEIDA CARNEIRO (BR/RJ) Para que seja aceita a petição nº 800160202695 de 20/07/2016 apresente petição de desarquivamento do pedido, em virtude do disposto no Art. 33 § único da LPI.
<b>(21) PI 0609637-9 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 07/04/2006 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
<b>(21) PI 0620052-4 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 13/12/2006 (71) Cytoc Corporation (US) Em 24/04/2018, através da petição nº 870180032938, a requerente apresentou alterações ao quadro reivindicatório contendo 22 reivindicações. Tendo em vista



---

que o quadro proposto pela requerente através da petição nº 870180032938 possui mais reivindicações (22 reivindicações) do que a quantidade de reivindicações para as quais fora requerido o exame (15 reivindicações), a requerente deverá complementar a retribuição relacionada ao número de reivindicações do pedido em exame, de acordo com a Instrução Normativa INPI/DIRPA nº 03, de 30 de setembro de 2016.

---

**(21) PI 0712974-2 A2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 07/05/2007

(71) AptarGroup, Inc. (US)

A petição de nº 870180021198, apresentada em 16/03/2018, em virtude do disposto no art. 219, inciso II, da LPI (Lei 9279/96), de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida, tendo em vista que no campo "Nome/Razão Social" consta Seaquist Closures Foreign, INC, quando deveria constar AptarGroup, Inc., de acordo com transferência deferida na RPI nº 2212 de 28/05/2013.

---

**(21) PI 0805958-6 A2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 07/10/2008

(71) Nilton Pereira Alves (BR/SP)

---

**(21) PI 0822344-0 A2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 19/03/2008

(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)

---

**(21) PI 0921844-0 A2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 17/11/2009

(71) Asahi Breweries, LTD. (JP)

A requerente deverá apresentar uma petição referente ao cumprimento a presente exigência, incluindo a comprovação do pagamento de uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 no valor de R\$ 135,00 (cento e trinta e cinco reais), se a petição for apresentada em papel, ou R\$ 90,00 (noventa reais), se a petição for apresentada em meio eletrônico.

---

**(21) PI 0922088-7 A2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 30/10/2009

(71) Asahi Breweries, LTD. (JP)

A requerente deverá apresentar uma petição referente ao cumprimento a presente exigência, incluindo a comprovação do pagamento de uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 no valor de R\$ 135,00 (cento e trinta e cinco reais), se a petição for apresentada em papel, ou R\$ 90,00 (noventa reais), se a petição for apresentada em meio eletrônico.



---

(21) PI 1005215-1 A8

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 10/12/2010

(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

Em adição à manifestação ao parecer técnico, a requerente submeteu declaração negativa de acesso ao patrimônio genético brasileiro, bem como nova proposta de Quadro Reivindicatório, contendo 18 reivindicações. Ocorre que este Quadro Reivindicatório foi apresentado dentro do texto da referida manifestação, o que é irregular (cf. arts. 30, 36 e 39 da Instrução Normativa INPI/PR nº 31/2013). Dessa forma, para que se dê prosseguimento ao exame técnico do presente pedido, a requerente deverá apresentar novas vias do Quadro Reivindicatório, de modo a atender aos dispositivos normativos supracitados.



**Código 6.9 - Publicação Anulada**

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

<b>(21) PI 0506393-0 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 06/09/2005 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0509086-5 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 19/03/2005 (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GMBH (DE) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0509529-8 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 19/03/2005 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0509642-1 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 01/04/2005 (71) Therabel Pharmaceuticals Limited (IE) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0509669-3 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 06/04/2005 (71) Kansas State University Research Foundation (US) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0509708-8 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 07/04/2005 (71) MEDA PHARMA S.À.R.L. (LU) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0509710-0 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 08/04/2005

---



(71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0510331-2 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 21/04/2005

(71) Conocophillips Company (US) , Uti Limited Partnership (CA)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0510465-3 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 02/03/2005

(71) Hormos Medical Ltd. (FI)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0512193-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 16/06/2005

(71) Cytokinetics, Inc. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0512985-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 28/10/2005

(71) Shionogi & Co., Ltd. (JP)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0515527-4 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 21/09/2005

(71) BONE SOLUTIONS, INC. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0605517-6 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 21/12/2006

(71) Les Laboratoires Servier (FR)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

**(21) PI 0606923-1 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 09/02/2006

(71) Cytochroma Development Inc. (BB)



---

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0608067-7 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 28/02/2006

(71) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG (DE)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0703474-1 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 02/08/2007

(71) RCT Serviços de Vulcanização Ltda. (BR/MG)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0801878-2 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 02/05/2008

(71) Draka Comteq B.V. (NL)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0803077-4 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 06/08/2008

(71) Bridgestone Corporation (JP)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0803626-8 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 26/09/2008

(71) Whirlpool S.A (BR/SP)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0804795-2 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 06/11/2008

(71) Produquímica Indústria e Comércio S.A (BR/SP)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0804808-8 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 06/11/2008

(71) Produquímica Indústria e Comércio S/A (BR/SP)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido



---

indevida.

---

**(21) PI 0808672-9 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 06/03/2008  
 (71) Technological Resources Pty. Limited (AU)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0808681-8 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 14/02/2008  
 (71) IFP (FR)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0809403-9 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 18/03/2008  
 (71) Outotec Oyj (FI)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0809405-5 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 18/03/2008  
 (71) Umicore AG & CO. KG (DE)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0809698-8 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 20/03/2008  
 (71) Brita GMBH (DE)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0810589-8 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 22/04/2008  
 (71) Trisoplast International B.V. (NL)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0810614-2 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 25/04/2008  
 (71) Northeen Technologies International Corporation (US)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.



<b>(21) PI 0810932-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 22/04/2008                  (71) HELBIO S.A. HYDROGEN AND ENERGY PRODUCTION SYSTEMS (GR)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0810937-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 22/04/2008                  (71) HELBIO S.A. HYDROGEN AND ENERGY PRODUCTION SYSTEMS (GR)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0811070-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 28/04/2008                  (71) Gea Wiegand Gmbh (DE)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0811255-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 29/04/2008                  (71) Owens-Brockway Glass Container INC. (US)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0811680-6 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 18/06/2008                  (71) Dow Global Technologies Inc (US)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0811874-4 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 05/05/2008                  (71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0811981-3 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 29/05/2008                  (71) Philip Morris Products S.A. (CH)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>



<b>(21) PI 0812819-7 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 03/07/2008                  (71) Schweitzer-Mauduit International, INC. (US)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0812976-2 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 27/06/2008                  (71) Arkema France (FR)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0813220-8 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 30/06/2008                  (71) Bridgestone Corporation (JP)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0813503-7 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 20/06/2008                  (71) Biokube International A/S (DK)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0813791-9 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 14/08/2008                  (71) Philip Morris Products S.A. (CH)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0813935-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 28/04/2008                  (71) Construction Research &amp; Technology GMBH (DE)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0814194-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada                  (22) 03/07/2008                  (71) FIB-SERVICES INTERNATIONAL S.A. (LU)                  Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.</p>
<b>(21) PI 0814860-0 A2</b>	<p>Código 6.9 - Publicação Anulada</p>



---

(22) 12/03/2008

(71) Cummins Filtration IP, INC. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0815412-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 15/07/2008

(71) Hisaaki Ochiai (JP)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0815747-2 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 28/05/2008

(71) Praxair Technology, Inc. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0816129-1 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 28/05/2008

(71) Praxair Technology, Inc. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0816455-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 05/09/2008

(71) HELEN OF TROY LIMITED (BB)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0816567-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 10/10/2008

(71) ARCELORMITTAL FRANCE (FR)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0816891-1 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 23/09/2008

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (FR)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0817159-9 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 17/12/2008



---

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0817323-0 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 08/09/2008  
 (71) Abb Research LTD. (CH)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0817807-0 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 03/10/2008  
 (71) Trelleborg Sealing Solutions Helsingor A/S (DK)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0818041-5 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 30/09/2008  
 (71) Evonik Degussa GmbH (DE)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0818290-6 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 15/09/2008  
 (71) Robert Bosch GMBH. (DE)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0819271-5 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 29/02/2008  
 (71) FIREFLY INTERNATIONAL ENERGY CO. (US)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0820109-9 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 03/12/2008  
 (71) Industrie de Nora S.P.A. (IT)  
 Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0821184-1 A2** Código 6.9 - Publicação Anulada  
 (22) 12/12/2008  
 (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)



---

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0821257-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 29/10/2008

(71) Durferrit GmbH (DE)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0908887-3 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 09/02/2009

(71) Biogenerix AG (DE)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0913326-7 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 03/06/2009

(71) Dow Pharmaceutical Sciences, Inc. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0922840-3 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 04/12/2009

(71) Molecular Insight Pharmaceuticals, INC. (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0923164-1 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 11/12/2009

(71) Graceway Pharmaceuticals, LLC (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0925034-4 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 30/09/2009

(71) Cumberland Pharmaceuticals Inc (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 1001224-9 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 07/04/2010

(71) CLARION BIOCIÊNCIAS LTDA. (BR/GO)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido



---

indevida.

---

**(21) PI 1005703-0 A2**

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 21/12/2010

(71) Angus Chemical Company (BR/SP) , DOW GLOBAL TECHNOLOGIES  
LLC (US)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido  
indevida.



**Código Ciência de Parecer****Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

Suspensa o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

---

<b>(21) BR 10 2012 009158-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2012 (71) LABLUMNES SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO LTDA-ME (SA)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2012 019949-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2012 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - IFES (BR/ES)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2012 030981-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) Victor Loureiro dos Santos (BR/MG) , Guilherme Santana Lopes Gomes (BR/MT)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2012 032701-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2012 (71) MAGNA BDW TECHNOLOGIES GMBH (DE)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2015 029914-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2015 (71) JOÃO BATISTA DOS SANTOS RAMOS (BR/CE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2016 003074-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2016 (71) IRITH RACHEL ARENSTEIN (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 002828-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2010 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 008513-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
------------------------------------	--



	(22) 13/10/2010 (71) Purdue Research Foundation (US) , Defense Life Sciences, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 012337-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2010 (71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2012 014681-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2010 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 016473-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2010 (71) Lucite International Uk Limited (GB)
<b>(21) BR 11 2012 017342-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2010 (71) SANOFI (FR)
<b>(21) BR 11 2012 019183-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2011 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2012 021729-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2011 (71) SYNTHES GMBH (CH)
<b>(21) BR 11 2012 024919-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2011 (71) Surmodics, Inc (US)
<b>(21) BR 11 2012 025356-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2011 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2012 027621-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/04/2011 (71) Laempe & Mössner GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2012 028295-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2011 (71) Cortus AB (SE)



---

(21) BR 11 2012 030453-4 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 27/05/2011  
 (71) Basf Se (DE)

---

(21) BR 11 2012 031216-2 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 03/06/2011  
 (71) Honeywell International, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2012 033095-0 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/06/2011  
 (71) Kumiai Chemical Industry Co. Ltd. (JP)

---

(21) BR 11 2013 001567-5 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 19/07/2011  
 (71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2013 003465-3 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 18/08/2010  
 (71) Pernod Ricard (FR)

---

(21) BR 11 2013 004579-5 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/08/2011  
 (71) Gilead Biologics, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2013 004870-0 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/08/2011  
 (71) Novomer Inc (US)

---

(21) BR 11 2013 005246-5 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 07/09/2011  
 (71) ATI PROPERTIES LLC (US)

---

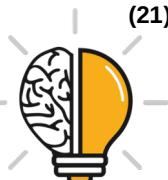
(21) BR 11 2013 006622-9 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/09/2011  
 (71) Outotec Oyj (FI)

---

(21) BR 11 2013 006965-1 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 24/09/2010  
 (71) Cargill, Incorporated (US)

---

(21) BR 11 2013 008205-4 A2      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



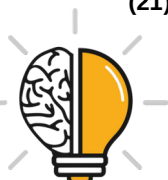
	(22) 07/10/2011 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2013 008360-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2011 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2013 009175-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2011 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2013 009178-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2011 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2013 021124-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/02/2012 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2013 028531-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2012 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2013 028962-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2012 (71) ADIGE S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2013 031090-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2012 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
<b>(21) BR 11 2013 033190-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2012 (71) L`OREAL (FR)
<b>(21) BR 11 2014 002792-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2012 (71) JFE Steel Corporation (JP)
<b>(21) BR 11 2014 002925-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2012 (71) ATI PROPERTIES LLC (US)



<b>(21) BR 11 2014 002950-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2012 (71) JFE Steel Corporation (JP)
<b>(21) BR 11 2014 004801-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2012 (71) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 010586-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2012 (71) ARCH TIMBER PROTECTION LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2014 014021-9 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 015209-8 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2012 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
<b>(21) BR 11 2014 015585-2 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2012 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2014 015609-3 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2012 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2014 016609-9 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2012 (71) KOPPERT B.V., (NL)
<b>(21) BR 11 2016 008014-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2014 (71) KIRLOSKAR ENERGEN PRIVATE LIMITED (IN)
<b>(21) BR 12 2012 011540-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2008 (62) PI 0804618-2 28/10/2008 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)



<b>(21) BR 12 2014 021880-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/09/2003 (62) PI 0314830-0 18/09/2003 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
<b>(21) BR 12 2017 010722-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2006 (62) PI 0611778-3 21/06/2006 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 12 2017 012693-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2007 (62) PI 0709884-7 28/03/2007 (71) ESCO CORPORATION (US)
<b>(21) BR 12 2017 022204-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2008 (62) PI 0817560-8 25/09/2008 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) , SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2017 023795-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2003 (62) PI 0309303-4 11/04/2003 (71) EISAI INC. (US)
<b>(21) BR 20 2012 000136-0 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/01/2012 (71) José Junior de Freitas (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2012 003485-4 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2012 (71) SEKAPISO METALÚRGICA LTDA ME (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2012 005300-0 U8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2012 (71) Mill Indústria de Serras Ltda (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2012 005356-5 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2012 (71) Grendene S.A. (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2012 006104-5 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



---

	(22) 19/03/2012 (71) FAMOSSUL MÓVEIS S/A (BR/PR)
--	---

---

<b>(21) BR 20 2012 007277-2 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2012 (71) Oficina de Art Indústria e Comércio de Gesso Ltda (BR/GO) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (BR/GO)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 012962-6 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2012 (71) FREDERICO CORDEIRO KEUTENEDJIAN (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 013522-7 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2012 (71) LUIZ CARLOS SCHMITZ (BR/SC)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2012 019804-0 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2012 (71) José Junior de Freitas (BR/PR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 025118-9 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2012 (71) ANTONIO JÚLIO DA CONCEIÇÃO SANTOS (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2013 001103-2 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2013 (71) RONALD JOSÉ PACIULLO (BR/SP) , ADHEMAR DANIELLO TEIXEIRA (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2013 021256-9 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2013 (71) ROSAINE AVILA DA SILVA & CIA LTDA - ME (BR/PR)
------------------------------------	--

---

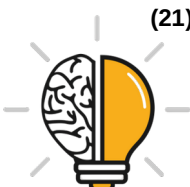
<b>(21) BR 20 2014 022241-9 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2014 (71) ADRIANO GONÇALVES LOPES (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2016 007070-3 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2016 (71) HÉLIO JOAQUIM DOS SANTOS (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) MU 8901165-1 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
-----------------------------	--



	(22) 08/06/2009 (71) SOCIEDADE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SANEAMENTO S/A (BR/SP)
<b>(21) MU 9000809-0 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2010 (71) GLEN EMPREENDIMENTOS E ASSESSORIA LTDA (BR/SP)
<b>(21) MU 9001481-2 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/08/2010 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
<b>(21) MU 9100240-0 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2011 (71) JUNIA MOREIRA DA FONSECA (BR/MG)
<b>(21) MU 9100500-0 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2011 (71) Denis Farenzena (BR/SC)
<b>(21) MU 9101037-3 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2011 (71) Allabella Soluções em Informática LTDA ME (BR/SP)
<b>(21) MU 9101045-4 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2011 (71) Songhe Tools - Comércio, Importação e Exportação Ltda (BR/PR)
<b>(21) MU 9101101-9 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/05/2011 (71) 3 Rho Interruptores Automotivos Ltda (BR/SC)
<b>(21) MU 9101486-7 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2011 (71) Ricardo André de Andrade Gonçalves (BR/RJ)
<b>(21) MU 9101580-4 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2011 (71) WADI NICOLA MANSOUR (BR/SP)
<b>(21) MU 9101617-7 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2011



	(71) ROBERTO NICOLA SCHIOPPA (BR/SP)
(21) MU 9102327-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (71) DRACO ELETRÔNICA COMÉRCIO LTDA EPP. (BR/SP)
(21) MU 9102351-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (71) EMPRESA BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/MG)
(21) MU 9102423-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2011 (71) SOLAS SCIENCE & ENGINEERING CO., LTD. (TW)
(21) MU 9102593-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2011 (71) M2SYS TECNOLOGIA E SERVIÇOS S/A (BR/PR)
(21) MU 9102747-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2011 (71) Giovanni Ferreira de Almeida (BR/RJ)
(21) MU 9102770-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2011 (71) MARDÔNIO JÚNIOR MATOS DUARTE (BR/CE)
(21) MU 9102837-0 U8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2011 (71) Hercules Motores Eletricos Ltda (BR/SC)
(21) MU 9102940-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2011 (71) Leandro Clavery Lima (BR/RJ)
(21) PI 0115062-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2001 (71) Kudos Pharmaceuticals Limited (GB)
(21) PI 0210598-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2002 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)



<b>(21) PI 0307276-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2003 (71) Apitope Technology (Bristol) Limited (GB)
<b>(21) PI 0307843-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2003 (71) Thomson Licensing S.A. (FR)
<b>(21) PI 0312534-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2003 (71) Genentech, Inc (US) , F. Hoffmann - La Roche - AG (CH)
<b>(21) PI 0318059-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2003 (71) Sony Corporation (JP)
<b>(21) PI 0411169-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2004 (71) Khorionyx (FR)
<b>(21) PI 0416816-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2004 (71) Newron Pharmaceuticals S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0417739-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2004 (71) UCB Pharma GmbH (DE)
<b>(21) PI 0418951-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2004 (71) Bankinter S/A (ES) , ABANCA CORPORACIÓN BANCARIA S.A. (ES)
<b>(21) PI 0505066-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2005 (71) Biosintética Farmacêutica Ltda (BR/SP)
<b>(21) PI 0505113-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2005 (71) GSI Brasil Indústria e Comércio de Equipamentos Agropecuários Ltda. (BR/RS)



(21) PI 0505192-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2005 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(21) PI 0506197-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2005 (71) SCOPUS SOLUÇÕES EM TI LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0508185-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/03/2005 (71) Amsted Rail Company, Inc. (US)
(21) PI 0509427-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/04/2005 (71) Nagravision S.A. (CH)
(21) PI 0510962-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2005 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0511645-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2005 (71) LG Electronics Inc. (KR)
(21) PI 0511807-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2005 (71) Camurus AB (SE)
(21) PI 0512864-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2005 (71) Schepens Eye Research (US) , Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(21) PI 0513077-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2005 (71) Bouty S.P.A (IT)
(21) PI 0513303-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2005 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(21) PI 0514967-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2005



---

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

**(21) PI 0515677-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 15/09/2005  
 (71) Nagravision S.A. (CH)

---

**(21) PI 0516309-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 05/10/2005  
 (71) Vectormax Corporation (US)

---

**(21) PI 0516817-1 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 30/09/2005  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO. , LTD. (KR)

---

**(21) PI 0517365-5 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 23/09/2005  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) PI 0517604-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 12/04/2005  
 (71) Satian Industries Co., Ltd. (TH)

---

**(21) PI 0517828-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 08/11/2005  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) PI 0518895-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/10/2005  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) PI 0519501-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/10/2005  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) PI 0519502-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/10/2005  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) PI 0519579-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 30/09/2005  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---



<b>(21) PI 0520582-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2005 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)
<b>(21) PI 0520728-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2005 (71) Telecom Italia S.P.A (IT)
<b>(21) PI 0520761-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2005 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publi) (SE)
<b>(21) PI 0601268-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2006 (71) Brenco, Incorporated (US)
<b>(21) PI 0601712-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2006 (71) Benito Benatti (BR/SP)
<b>(21) PI 0601770-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2006 (71) American Axle & Manufacturing INC. (US)
<b>(21) PI 0602186-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2006 (71) Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
<b>(21) PI 0602802-0 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/07/2006 (71) Böllhoff Verbindungstechnik Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0603767-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2006 (71) Les Laboratoires Servier (FR)
<b>(21) PI 0603962-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2006 (71) Hubbell Incorporated (US)
<b>(21) PI 0604221-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



---

	(22) 20/09/2006 (71) Leotek Electronics Corporation (US)
--	---

---

<b>(21) PI 0606119-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2006 (71) Troikaa Pharmaceuticals Ltd. (IN)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0609649-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2006 (71) NALINI VADIVELU (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0610987-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2006 (71) ESTECH USA, LLC (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0612235-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2006 (71) RIC INVESTMENTS, LLC (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0613268-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2006 (71) DRECHSEL, ARNO (IT)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0616400-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2006 (71) GOOGLE LLC (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0616484-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2006 (71) Airbus Operations SAS (FR)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0616578-8 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2006 (71) Airbus Operations SAS (FR)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0617066-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2006 (71) Medtentia International Ltd. Oy (FI)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0700584-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/02/2007 (71) HIDROMINERAL LA BANANAL LTDA - ME (BR/SP)
-----------------------------	---



<b>(21) PI 0701114-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2007 (71) José Bacaltchuk Sobrinho (BR/RS)
<b>(21) PI 0701485-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/05/2007 (71) Clamper Indústria e Comércio Ltda. (BR/MG)
<b>(21) PI 0702351-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2007 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
<b>(21) PI 0703162-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/07/2007 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) PI 0703432-6 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2007 (71) MAR-GIRIUS CONTINENTAL INDÚSTRIA DE CONTROLES ELÉTRICOS LTDA. (BR/SP)
<b>(21) PI 0703557-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2007 (71) VALMERON MARTINS (BR/RS) , PEDRO JONAS KOERICH (BR/SC)
<b>(21) PI 0703687-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2007 (71) Ti Group Automotive Systems, L.L.C. (US)
<b>(21) PI 0704335-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2007 (71) JANAÍNA CRESCENTE (BR/RS)
<b>(21) PI 0704984-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2007 (71) Alcon, Inc (CH)
<b>(21) PI 0705052-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2007 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)



---

(21) PI 0705267-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 10/12/2007  
 (71) BANCO DE OLHOS DE SOROCABA (BR/SP)

---

(21) PI 0705288-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 07/12/2007  
 (71) FABIOLA ANDRADE ZVIRBLIS (BR/SP)

---

(21) PI 0705976-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 01/11/2007  
 (71) Aga Medical Corporation (US)

---

(21) PI 0705977-9 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 01/11/2007  
 (71) AGA MEDICAL CORPORATION (US)

---

(21) PI 0705992-2 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/09/2007  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) PI 0707083-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 08/03/2007  
 (71) Rotem Amfert Negev LTD. (IL)

---

(21) PI 0708156-1 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/02/2007  
 (71) Momentive Performance Materials INC. (US)

---

(21) PI 0708563-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 02/03/2007  
 (71) Mitsuba Corporation (JP)

---

(21) PI 0708916-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 23/02/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) PI 0709192-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 27/03/2007  
 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US) , ALL STAR C.V. (NL)

---

(21) PI 0709908-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 22/02/2007



---

(71) Nanyang Technological University (SG) , INSIGHTRA MEDICAL INC (US)

---

**(21) PI 0710320-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 08/05/2007  
 (71) Omnifone Limited (GB)

---

**(21) PI 0711213-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 18/05/2007  
 (71) KHS GMBH (DE)

---

**(21) PI 0711415-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 07/05/2007  
 (71) Rolic AG (CH)

---

**(21) PI 0712102-4 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/05/2007  
 (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)

---

**(21) PI 0712117-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/05/2007  
 (71) Morpho (FR)

---

**(21) PI 0712431-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 15/03/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

**(21) PI 0712604-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/06/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

**(21) PI 0712660-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 15/03/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

**(21) PI 0712663-8 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 18/05/2007  
 (71) Becton, Dickinson and Company (US)

---

**(21) PI 0712984-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/06/2007  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)

---



---

(21) PI 0713196-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 19/07/2007  
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

(21) PI 0713789-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/06/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) PI 0714116-5 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/07/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) PI 0714471-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 27/07/2007  
 (71) AUTOMOBILES PEUGEOT E AUTOMOBILES CITROEN. (FR)

---

(21) PI 0715163-2 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 03/08/2007  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)

---

(21) PI 0715347-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 03/08/2007  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) PI 0715709-6 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 23/08/2007  
 (71) Abb Technology Ltd. (CH)

---

(21) PI 0716596-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 07/09/2007  
 (71) WYETH (US)

---

(21) PI 0716969-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 18/09/2007  
 (71) DELL MARKETING L.P. (US)

---

(21) PI 0717184-6 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 09/10/2007  
 (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

---

(21) PI 0717813-1 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 24/09/2007



---

(71) DMC Research Center, S.L. (ES)

---

**(21) PI 0718341-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/09/2007  
 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US)

---

**(21) PI 0718573-1 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 07/11/2007  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)

---

**(21) PI 0719392-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/11/2007  
 (71) Aker Subsea AS (NO)

---

**(21) PI 0720132-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 05/12/2007  
 (71) Security First Corporation (US)

---

**(21) PI 0720185-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 02/12/2007  
 (71) Prad Research And Development Limited (VG)

---

**(21) PI 0720674-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/12/2007  
 (71) Prad Research And Development Limited (VG)

---

**(21) PI 0721144-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/12/2007  
 (71) PHILIPS LUMILEDS LIGHTING COMPANY, LLC (US) , KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) PI 0721270-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/10/2007  
 (71) Sony Ericsson Mobile Communcations Ab (SE)

---

**(21) PI 0721547-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 27/04/2007  
 (71) Deutsche Post AG (DE)

---

**(21) PI 0800473-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 05/03/2008  
 (71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



<b>(21) PI 0801000-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2008 (71) MTA S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0801757-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2008 (71) Romanelli Exportação e Importação Ltda (BR/PR)
<b>(21) PI 0802209-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2008 (71) ARCONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA (BR/SP)
<b>(21) PI 0804189-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2008 (71) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda (BR/SP)
<b>(21) PI 0804410-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2008 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) PI 0804601-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2008 (71) Universidade Est. do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF - (BR/RJ) , Jonas Alexandre (BR/RJ)
<b>(21) PI 0804606-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2008 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
<b>(21) PI 0805983-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/10/2008 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)
<b>(21) PI 0806361-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2008 (71) B&D MEDICAL DEVELOPMENT, LLC (US)
<b>(21) PI 0806413-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2008 (71) DAISAKU YAMADA (JP)



---

(21) PI 0806497-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 03/01/2008  
 (71) American Power Conversion Corporation (US)

---

(21) PI 0806503-9 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 11/01/2008  
 (71) Danisco Us Inc., Genencor Division (US)

---

(21) PI 0806533-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 24/01/2008  
 (71) Inductotherm Corp. (US)

---

(21) PI 0806618-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 18/01/2008  
 (71) Colgate-Palmolive Company (US)

---

(21) PI 0806885-2 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/01/2008  
 (71) British American Tobacco (Investments) Limited (GB)

---

(21) PI 0807174-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 31/01/2008  
 (71) Becton, Dickinson And Company (US)

---

(21) PI 0807498-4 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 11/01/2008  
 (71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)

---

(21) PI 0807590-5 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/02/2008  
 (71) Microban Products Company (US)

---

(21) PI 0807670-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 13/02/2008  
 (71) BS & B Safety Systems Limited (IE)

---

(21) PI 0807837-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 18/01/2008  
 (71) Univation Technologies, LLC (US)

---

(21) PI 0808099-2 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 15/02/2008



	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) PI 0809054-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2008 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Expertise Engenharia Ltda. (BR/SP) , Companhia Paulista de Força e Luz - CPFL (BR/SP)
<b>(21) PI 0809436-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2008 (71) Prolitec, Inc. (US)
<b>(21) PI 0809611-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/03/2008 (71) Norbert M. Assion (US)
<b>(21) PI 0811607-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2008 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
<b>(21) PI 0811680-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US)
<b>(21) PI 0812055-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2008 (71) Arjowiggins Security (FR)
<b>(21) PI 0813744-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/07/2008 (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB (SE)
<b>(21) PI 0813893-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2008 (71) M-I L.L.C. (US)
<b>(21) PI 0814050-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2008 (71) British American Tobacco ( Investments ) Limited (GB)
<b>(21) PI 0814055-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2008 (71) Lohia Starlinger Limited (IN)



---

(21) PI 0814090-1 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/07/2008  
 (71) Ajinomoto CO., INC. (JP)

---

(21) PI 0814179-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/07/2008  
 (71) Karlsruher Institut Für Technologie (DE)

---

(21) PI 0814222-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 25/06/2008  
 (71) Lenzing Aktiengesellschaft (AT)

---

(21) PI 0814439-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 08/07/2008  
 (71) IMAFLEX, INC. (CA)

---

(21) PI 0814485-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 27/05/2008  
 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)

---

(21) PI 0814633-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 22/07/2008  
 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)

---

(21) PI 0814647-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/06/2008  
 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

---

(21) PI 0814649-7 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 26/06/2008  
 (71) Basell Polyolefine GMBH (DE)

---

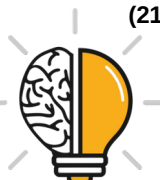
(21) PI 0814894-5 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 31/07/2008  
 (71) Lifescan, Inc. (US)

---

(21) PI 0815115-6 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 02/08/2008  
 (71) Bayer Materialscience AG (DE)

---

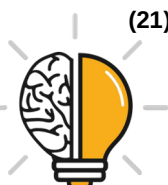
(21) PI 0815197-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 18/08/2008 (71) Qiagen GMBH (DE)
<b>(21) PI 0815244-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)
<b>(21) PI 0815375-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2008 (71) Mahle International GMBH (DE)
<b>(21) PI 0815638-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2008 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
<b>(21) PI 0817188-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2008 (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
<b>(21) PI 0817292-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2008 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) PI 0817807-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2008 (71) Trelleborg Sealing Solutions Helsingor A/S (DK)
<b>(21) PI 0817886-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2008 (71) Colines S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0818041-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2008 (71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0818371-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/10/2008 (71) Illinois Tool Works Inc. (US)
<b>(21) PI 0818758-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2008 (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)



<b>(21) PI 0818805-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2008 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) PI 0818815-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2008 (71) Bp Corporation North America Inc. (US)
<b>(21) PI 0820018-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2008 (71) Henkel AG & CO. KGAA (DE) , HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
<b>(21) PI 0820152-8 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2008 (71) Infinite Edge Technologies, LLC (US)
<b>(21) PI 0820569-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2008 (71) Cameron International Corporation (US)
<b>(21) PI 0821360-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2008 (71) Continental Reifen Deutschland Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0821568-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2008 (71) Finzelberg Gmbh & Co. Kg (DE)
<b>(21) PI 0821665-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2008 (71) Prad Research And Development Limited (VG)
<b>(21) PI 0823137-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2008 (71) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0823145-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2008 (71) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0823176-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 06/03/2008 (62) PI 0809524-8 06/03/2008 (71) Twister B.V. (NL)
<b>(21) PI 0823345-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2008 (71) Premium Patents SDN. BHD (MY)
<b>(21) PI 0901479-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2009 (71) Andritz INC. (US)
<b>(21) PI 0901909-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2009 (71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
<b>(21) PI 0905200-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2009 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
<b>(21) PI 0905259-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2009 (71) KIMBERLY-CLARK BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA. (BR/SP) , UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) PI 0905731-5 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2009 (71) ADVANCE NONWOVEN A/S (DK)
<b>(21) PI 0905853-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2009 (71) Biocon Limited (IN)
<b>(21) PI 0906189-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2009 (71) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH)
<b>(21) PI 0906730-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2009 (71) Qs Biodiesel Limited (GB)



(21) PI 0908013-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2009 (71) Diversey, INC. (US)
(21) PI 0908685-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2009 (71) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC (US)
(21) PI 0908995-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/03/2009 (71) Avery Dennison Corporation (US)
(21) PI 0910768-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2009 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) PI 0911843-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2009 (71) Ecolab INC (US)
(21) PI 0912005-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/04/2009 (71) Stepan Company (US)
(21) PI 0912026-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2009 (71) Oswal Gunvant Devichand (IN) , Oswal Pooja Gunvant (IN)
(21) PI 0912204-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2009 (71) M-I L.L.C. (US)
(21) PI 0912584-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2009 (71) Japan Tobacco INC (JP)
(21) PI 0913894-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2009 (71) AMCOR GROUP GMBH (CH)
(21) PI 0913962-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2009



---

	(71) The Procter & Gamble Company (US)
--	--

---

<b>(21) PI 0914430-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2009 (71) METHOD PRODUCTS, PBC (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0914726-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2009 (71) Basf SE (DE)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0916218-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/07/2009 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0916712-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2009 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0917186-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2009 (71) Center For Abrasives And Refractories Research & Development C.A.R.R.D Gmbh (AT)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0917773-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2009 (71) NBC MESHTEC, INC. (JP)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0919053-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2009 (71) The Procter & Gamble Company (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0919055-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2009 (71) Hansgrohe AG (DE)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0919755-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2009 (71) Mitsui Chemicals, Inc. (JP)
-----------------------------	---

---

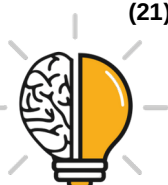
<b>(21) PI 0920754-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2009 (71) The Procter & Gamble Company (US)
-----------------------------	---



<b>(21) PI 0922410-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2009 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
<b>(21) PI 0922442-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2009 (71) Syngenta Participations AG (CH)
<b>(21) PI 0922587-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2009 (71) Unilever N.V. (NL)
<b>(21) PI 0923308-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2009 (71) Unilever N.V. (NL)
<b>(21) PI 0923923-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/12/2009 (71) Unilever N.V. (NL)
<b>(21) PI 0925205-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2009 (71) OXOID LIMITED (GB)
<b>(21) PI 1002188-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2010 (71) Maurício Elísio Martins Loureiro (BR/AM)
<b>(21) PI 1002369-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2010 (71) PEDRO JONAS KOERICH (BR/SC) , Valmeron Martins (BR/RS)
<b>(21) PI 1004530-9 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/10/2010 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
<b>(21) PI 1004743-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2010 (71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) , Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)



(21) PI 1006356-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2010 (71) UHDE GMBH (DE)
(21) PI 1007382-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2010 (71) Hokkaido Mitsui Chemicals Inc. (JP) , National University Corporation University Of Toyama (JP)
(21) PI 1008189-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2010 (71) E.I DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(21) PI 1010759-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2010 (71) Inter-University Research Institute Corporation Research Organization Of Information and Systems (JP) , Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. (JP)
(21) PI 1011047-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2010 (71) INCORPORATED ADMINISTRATIVE AGENCY, NACIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP)
(21) PI 1012457-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2010 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ -UFPA (BR/PA)
(21) PI 1100464-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2011 (71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) , Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) PI 1104771-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2011 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 1106426-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2011 (71) Universidade Federal De Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 1106830-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



---

(22) 03/11/2011

(71) SAB S.ÁR.L. (LU)

---

**(21) PI 1106933-3 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 29/09/2011

(71) Linde Aktiengesellschaft. (DE)

---

**(21) PI 9917892-3 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 26/04/1999

(62) PI 9910020-7 26/04/1999

(71) Aventis Pharma S.A. (FR)



**Código 7.2 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

<b>(21) BR 10 2012 006775-7 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 27/03/2012 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) , Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG (BR/MG) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2013 005581-6 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 08/03/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , KING'S COLLEGE LONDON (GB) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2462 de 13/03/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2013 006807-1 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 25/03/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , ORALLS COMERCIAL LTDA. (BR/SP) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2462 de 13/03/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2013 006998-1 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 26/03/2013 (71) Luís Eduardo Lavigne Paranhos Quintanilha (BR/RJ) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2462 de 13/03/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2013 020200-2 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 08/08/2013 (71) LUCAS ZAGO NAVES (BR/MG) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2013 021308-0 A8</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 21/08/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.



---

**(21) BR 10 2013 031058-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 03/12/2013  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 010826-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 06/05/2014  
 (71) HERAEUS KULZER GMBH (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 011361-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 12/05/2014  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 011717-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 15/05/2014  
 (71) AGUEDO ARAGONES (BR/SC)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 016341-7 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 01/07/2014  
 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 018446-5 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 25/07/2014  
 (71) SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ LTDA. (BR/RJ) ,  
 FUNDAÇÃO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO À PESQUISA DO  
 ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) , BRUNO CAVALCANTE DI LELLO  
 (BR/RJ) , JOSÉ BRANT DE CAMPOS (BR/RJ) , MARILZA SAMPAIO AGUILAR  
 (BR/RJ)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 019638-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 08/08/2014



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) , INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) , UNIVERSIDADE TIRADENTES - UNIT (BR/SE)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2014 022137-9 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 25/08/2014

(71) CONSULMAT PRODUTOS TÉCNICOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2014 025003-4 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 07/10/2014

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2014 025813-2 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 16/10/2014

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2014 030834-2 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 09/12/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2014 032344-9 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 17/12/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2014 032345-7 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 17/12/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.



---

<b>(21) BR 10 2015 003982-4 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 25/02/2015 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2015 018604-5 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 03/08/2015 (71) HERCOSUL ALIMENTOS LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2015 021346-8 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 24/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 10 2016 007036-8 A8</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 30/03/2016 (71) BODY ORGAN BIOMEDICAL CORP. (TW) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2013 011880-6 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 09/11/2011 (71) CORDIS CORPORATION (US) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2013 023241-2 A8</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 09/03/2012 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2013 028325-4 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 24/04/2012 (71) SYSTAGENIX WOUND MANAGEMENT IP. CO B.V. (NL) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2013 030185-6 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada

---



(22) 14/05/2012

(71) CORDIS CORPORATION (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2013 030194-5 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 14/05/2012

(71) CORDIS CORPORATION (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2013 031188-6 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 04/06/2012

(71) KPR U.S., LLC (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2013 032714-6 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 21/06/2012

(71) BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR BIOTECHNOLOGISCHEN ENTWICKLUNG VON PHARMAKA MBH (DE) , CARL FREUDENBERG KG (DE)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2013 033239-5 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 22/06/2012

(71) VYOME BIOSCIENCES PVT. LTD. (IN)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2014 000670-9 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 12/07/2012

(71) LABORATOIRES URGO (FR) , SOCIETE DE DEVELOPPEMENT ET DE RECHERCHE INDUSTRIELLE (FR)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2014 000795-0 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 12/07/2012

(71) LABORATOIRES URGO (FR) , SOCIETE DE DEVELOPPEMENT ET DE RECHERCHE INDUSTRIELLE (FR)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido



---

indevida.

- 
- (21) BR 11 2014 001613-5 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 24/07/2012  
 (71) WELL STONE CO. (JP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
- 
- (21) BR 11 2014 002619-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 03/08/2012  
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.
- 
- (21) BR 11 2014 010192-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 29/10/2012  
 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC (US) , BAXTER HEALTHCARE S.A (CH)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
- 
- (21) BR 11 2014 017322-2 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 16/01/2013  
 (71) UNILEVER N.V (NL)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
- 
- (21) BR 11 2014 020220-6 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 07/02/2013  
 (71) BASF SE (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.
- 
- (21) BR 11 2014 020221-4 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 07/02/2013  
 (71) BASF SE (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.
- 
- (21) BR 11 2014 022101-4 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 08/03/2013  
 (71) CAPSUM (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.



---

**(21) BR 11 2014 023579-1 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 27/03/2013  
 (71) ROHTO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2014 027025-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 15/04/2013  
 (71) UNILEVER N.V. (NL)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2014 028237-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 14/05/2013  
 (71) BASF SE (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2014 030566-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 07/06/2013  
 (71) VIVATECH (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) , ECOLE SUPÉRIEURE DE PHYSIQUE ET CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 000186-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 08/07/2013  
 (71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 000621-3 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 08/07/2013  
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 000639-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 15/07/2013  
 (71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.



---

indevida.

---

**(21) BR 11 2015 000739-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 15/07/2013  
 (71) TUFTS UNIVERSITY (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 000770-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 15/07/2013  
 (71) TUFTS UNIVERSITY (US) , FIRMENICH SA (CH)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 004178-7 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 27/08/2013  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 004210-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 08/04/2014  
 (71) IVOCLAR VIVADENT AG (LI)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 004346-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/08/2013  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 004348-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/08/2013  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 004430-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/08/2013  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.



---

**(21) BR 11 2015 004494-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/08/2013  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 005335-1 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 12/09/2013  
 (71) POLYHEAL LTD. (IL)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 009277-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 25/10/2013  
 (71) DEB IP LIMITED (GB)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 010700-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 12/11/2013  
 (71) MEDPHARM LIMITED (GB) , UNIVERSITY OF READING (GB)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 010819-9 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 13/11/2013  
 (71) GALDERMA S.A. (CH)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 012101-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 04/07/2013  
 (71) TRIPP GMBH & CO. KG (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 012701-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 25/11/2013  
 (71) DEGUDENT GMBH (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.



---

**(21) BR 11 2015 013374-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 11/12/2013  
 (71) INNOVATIVE TRAUMA CARE, INC. (CA)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 013627-3 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 10/12/2013  
 (71) ELASTAGEN PTY LTD (AU)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 013755-5 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 09/01/2013  
 (71) SEWONCELLONTECH CO., LTD. (KR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 014351-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 18/12/2013  
 (71) Laboratoires Expanscience (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 015021-7 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 19/12/2013  
 (71) AQUA BIO TECHNOLOGY ASA (NO)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

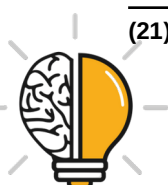
**(21) BR 11 2015 015170-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 26/12/2013  
 (71) HAYASHIBARA CO., LTD. (JP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 016553-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 09/01/2014  
 (71) L'OREAL (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 018838-9 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada



(22) 13/02/2014

(71) PFIZER INC. (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 019598-9 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 18/02/2014

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 020439-2 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 14/03/2014

(71) TEKNIMED (FR)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 021033-3 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 06/03/2014

(71) UNILEVER N.V. (NL)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 021334-0 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 14/03/2014

(71) PANOPTICA, INC. (US)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 022145-9 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 14/02/2014

(71) BEIERSDORF AG (DE)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 022154-8 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 14/02/2014

(71) BEIERSDORF AG (DE)

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2015 022161-0 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 14/03/2014



---

(71) ALLERGAN, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 022590-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 28/02/2014  
 (71) MOBERG PHARMA AB (SE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 022818-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 06/03/2014  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 023157-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 11/03/2014  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 023772-0 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 13/03/2014  
 (71) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 027134-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 25/04/2014  
 (71) MIREXUS BIOTECHNOLOGIES INC. (CA)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 027765-9 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/04/2014  
 (71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. (US) , DENTSPLY INTERNATIONAL INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 027974-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 11/04/2014



---

(71) BIO.LO.GA. S.R.L. (IT)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 027992-9 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 07/05/2014  
 (71) L'OREAL (FR) , NESTEC SA (CH)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 030032-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 03/06/2014  
 (71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 030087-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/05/2013  
 (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 031026-5 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 10/06/2014  
 (71) Anteis S.A. (CH)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 031365-5 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 17/06/2014  
 (71) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 032559-9 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 12/06/2014  
 (71) IVOCLAR VIVADENT, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 000153-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 18/06/2014  
 (71) COLTÈNE/WHALEDENT AG (CH)



---

Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 000274-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 03/07/2014  
 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 000433-7 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 01/07/2014  
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 002165-7 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 01/07/2014  
 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 002391-9 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 27/01/2015  
 (71) NOVAN, INC. (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 004086-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 02/09/2014  
 (71) UNILEVER NV (NL)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 007153-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 10/09/2014  
 (71) ROCHAL INDUSTRIES, LLC (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 009060-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 20/10/2014  
 (71) ADVANCED FIRST AID RESEARCH PTE. LTD. (SG)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.



---

indevida.

---

**(21) BR 11 2016 009474-3 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 30/10/2014  
 (71) LIPOTEC, S.A.U. (ES)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 010680-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 14/11/2014  
 (71) CAPSUM (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 011341-1 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 18/11/2014  
 (71) COSMO TECHNOLOGIES LTD (IE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 011345-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 18/11/2014  
 (71) COSMO TECHNOLOGIES LTD (IE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 012671-8 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 03/12/2014  
 (71) GALEPHAR M/F (BE)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 014439-2 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 23/12/2014  
 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 014595-0 A8** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 25/12/2014  
 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido indevida.



---

**(21) BR 11 2016 018030-5 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 04/02/2015  
 (71) DOUGLAS ROBERT CLEVERLY (NZ) , DAVID ANTHONY GILL (NZ) ,  
 DESMOND IAN JOHN MORROW (NZ)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido  
 indevida.

---

**(21) BR 11 2016 019199-4 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 10/03/2015  
 (71) ABOCA S.P.A. SOCIETÀ AGRICOLA (IT)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido  
 indevida.

---

**(21) BR 11 2016 020197-3 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 26/02/2015  
 (71) IVOCLAR VIVADENT AG (LI)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido  
 indevida.

---

**(21) PI 0518104-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 15/06/2005  
 (71) Genentech, Inc. (US)  
 Anulada a publicação código 7.5 na RPI nº 2468 de 24/04/2018 por ter sido  
 indevida.

---

**(21) PI 0821304-6 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 12/12/2008  
 (71) Unilever N.V. (NL)  
 Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2454 de 16/01/2018 por ter sido  
 indevida.

---

**(21) PI 0914649-0 A2** Código 7.2 - Publicação Anulada  
 (22) 17/06/2009  
 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)  
 Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2462 de 13/03/2018 por ter sido  
 indevida.



**Código 7.3 - Republicação**

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) PI 0515027-2 A2**

Código 7.3 - Republicação

(22) 08/09/2005

(71) Pierre Fabre Medicament (FR)

Referente à RPI 2465, de 03/04/2018

---

**(21) PI 0517009-5 A2**

Código 7.3 - Republicação

(22) 18/10/2005

(71) OSMOSE, INC. (US)

Referente a RPI 2468 de 24/04/2018.

---

**(21) PI 0517719-7 A2**

Código 7.3 - Republicação

(22) 03/11/2005

(71) Orion Corporation (FI)

Referente a RPI 2468 de 24/04/2018.

---

**(21) PI 0518172-0 A2**

Código 7.3 - Republicação

(22) 03/11/2005

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

Referente a RPI 2468 de 24/04/2018.

---

**(21) PI 0518198-4 A2**

Código 7.3 - Republicação

(22) 31/10/2005

(71) Cerus Corporation (US)

Referente a RPI 2468 de 24/04/2018.

---

**(21) PI 0906415-0 A2**

Código 7.3 - Republicação

(22) 05/01/2009

(71) Southern Mills, Inc. (US)



**Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI**

Comunicação ao usuário de que o pedido está sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O processo pode ser visualizado através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

<b>(21) BR 10 2015 004328-7 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/01/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
<b>(21) BR 11 2012 028451-7 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/05/2011 (71) Microdermis Corporation (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
<b>(21) BR 11 2014 011345-9 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/11/2012 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
<b>(21) BR 11 2014 014560-1 A8</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/12/2012 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº

---



---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2015 022849-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 17/03/2014  
(71) ASIERIS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 012141-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 13/01/2015  
(71) NOVARTIS AG (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 015542-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 21/01/2015  
(71) NABRIVA THERAPEUTICS AG (AT)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 016139-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 21/01/2015  
(71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN (DE) ,  
BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 016181-5 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 20/01/2015  
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)



De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016224-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 23/01/2015  
(71) ASTRAZENECA AB (SE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016290-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 13/01/2015  
(71) THERMALIN DIABETES, LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016328-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 13/01/2015  
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

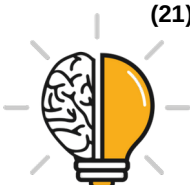
**(21) BR 11 2016 016386-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 14/01/2015  
(71) EUCLISES PHARMACEUTICALS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016390-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI



(22) 20/01/2015

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016578-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 20/01/2015

(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016625-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 20/01/2015

(71) OCTAPHARMA AG (CH)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016672-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 20/01/2015

(71) IMMUNE DESIGN CORP (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 016732-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 19/01/2015

(71) GALAPAGOS N.V. (BE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.



- 
- (21) BR 11 2016 016737-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 21/01/2015  
(71) ABAXIS, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 016798-8 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 21/01/2015  
(71) CUROVIR AB (SE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 016802-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 20/01/2015  
(71) ANJARIUM BIOSCIENCES AG (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 016841-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 20/01/2015  
(71) MERAL, INC (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 016853-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 21/01/2015  
(71) WOCKHARDT LIMITED (IN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº



---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 016854-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 21/01/2015

(71) WOCKHARDT LIMITED (IN)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 016892-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 20/01/2015

(71) EGIS GYÓGYSZERGYÁR ZRT. (HU)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 016937-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 21/01/2015

(71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 016975-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 21/01/2015

(71) NEUROCRINE BIOSCIENCES INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2016 017112-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 23/01/2015

(71) LAM THERAPEUTICS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº



9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 017256-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 03/02/2015  
 (71) PFIZER INC. (US) , MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)  
 De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 017311-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 13/01/2015  
 (71) THE POPULATION COUNCIL, INC. (US) , THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)  
 De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 017985-4 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 04/02/2015  
 (71) ZIARCO PHARMA LIMITED (GB)  
 De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

**(21) BR 11 2016 017993-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 03/02/2015  
 (71) QUADRIGA BIOSCIENCES, INC. (US)  
 De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.



- 
- (21) BR 11 2016 017996-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 04/02/2015  
(71) ABBVIE INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 018062-3 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 04/02/2015  
(71) EXITHERA PHARMACEUTICALS INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 018099-2 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/02/2015  
(71) NOVOGEN LIMITED (AU)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2017 015340-8 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 17/01/2015  
(71) GENIFARM LABORATORIES INC (CN) , GUANG ZHOU YUAN TU BIOLOGICAL ANG CHEMICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) PI 0516238-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 20/10/2005  
(71) NOVARTIS AG (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº



---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0614637-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/07/2006

(71) MEDIVIR AB (SE) , JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0618239-9 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 06/11/2006

(71) Sprout Pharmaceuticals, Inc. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0618385-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 10/11/2006

(71) EB IP LYBRIDO B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0621951-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 10/10/2006

(71) Penwest Pharmaceuticals CO (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0622039-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 26/09/2006

(71) Plensat, LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº



---

9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0700446-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 16/02/2007  
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0707043-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/03/2007  
(71) Ethypharm (FR)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0707044-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/03/2007  
(71) Ethypharm (FR)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0707089-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 17/01/2007  
(71) SHANGHAI HAIHE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0719052-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 31/08/2007

---



---

(71) Basf SE (DE) , VERENIUM CORPORATION (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0719828-0 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 29/09/2007

(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0803568-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/08/2008

(71) BIOLAB SAN US FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP) , EUROFARMA LABORATORIOS S.A. (BR/SP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0916235-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 17/07/2009

(71) Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A. (IT) , MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0920170-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/10/2009

(71) CIMABAY THERAPEUTICS , INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012,



---

encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0920263-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 15/10/2009

(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0921278-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 06/11/2009

(71) Musc Foundation For Research Development (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0922041-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 18/11/2009

(71) Merial Limited (GB)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0922057-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 19/11/2009

(71) FORUM PHARMACEUTICALS INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.



**Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI**

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010.

---

<b>(21) BR 10 2013 005373-2 A8</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/03/2013 (71) Farmoquímica S/A. (BR/RJ) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 006316-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/03/2013 (71) VIEMED FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA (BR/RS) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 006733-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/03/2013 (71) Universidade Federal de Juiz de Fora (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 007434-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/03/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 007447-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/03/2013 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 007830-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/04/2013 (71) Universidade Federal de São Paulo-Unifesp (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 009410-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/04/2013 (71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---



<b>(21) BR 10 2013 010631-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/04/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 010791-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/05/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 010984-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/05/2013 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 010987-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/05/2013 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 012646-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/05/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 013564-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 31/05/2013 (71) EMS S/A (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 013863-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/06/2013 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 013963-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/06/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 016079-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI



---

	(22) 24/06/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 10 2013 017027-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/07/2013 (71) EXSYMOL S.A.M. (MC) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 002168-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/07/2010 (71) Sanofi-Aventis Deutschland Gmbh (DE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 007301-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/10/2010 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) , UNIVERSITÉ PAUL SABATIER TOULOUSE III (FR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 009973-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/10/2010 (71) Genomix Co., Ltd (JP) , Osaka University (JP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 011017-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/11/2010 (71) Bayer B.V. (NL) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 014566-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/01/2011 (71) Natura Cosméticos SA (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 015147-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2010 (71) Ethris Gmbh (DE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2012 015553-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/12/2010 (71) Finzelberg Gmbh & Co. Kg (DE)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>(21) BR 11 2012 016225-0 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 30/12/2010<br>(71) SOLAE, LLC (US)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI  |
| <b>(21) BR 11 2012 016982-3 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 14/01/2011<br>(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI                   |
| <b>(21) BR 11 2012 017080-5 A8</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 03/01/2011<br>(71) Indena S.P.A. (IT)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI   |
| <b>(21) BR 11 2012 017300-6 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 04/01/2011<br>(71) Giuliani S.P.A. (IT)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI   |
| <b>(21) BR 11 2012 024131-1 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 25/02/2011<br>(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI   |
| <b>(21) BR 11 2012 024388-8 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 28/03/2011<br>(71) Institut Des Vaisseaux Et Du Sang (FR) , Université Paris Diderot - Paris 7 (FR)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI |
| <b>(21) BR 11 2012 024464-7 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 28/03/2011<br>(71) Firmenich SA (CH)<br>NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI  |
| <b>(21) BR 11 2012 025640-8 A2</b> | Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 07/04/2011<br>(71) D.M.G. ITALIA SRL (IT)   |



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 027595-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 21/04/2011  
 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 029697-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 23/05/2011  
 (71) Indena S.P.A. (IT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 029739-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 23/05/2011  
 (71) INDENA S.P.A (IT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 030134-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 20/05/2011  
 (71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 030362-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 30/05/2011  
 (71) Bionorica Se (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 031906-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 15/06/2011  
 (71) Momenta Pharmaceuticals, INC. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2012 033476-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 21/06/2011  
 (71) ARTHROGEN GMBH (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 000648-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 01/06/2011  
 (71) Gnosis S.P.A. (IT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---



<b>(21) BR 11 2013 001838-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/07/2011 (71) Indena SPA (IT) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 002667-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/08/2011 (71) THOMAS JULIUS BORODY (AU) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 003160-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/08/2011 (71) Janssen Biotech, Inc (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 003567-6 A8</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/10/2011 (71) WELL STONE CO. (JP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 003589-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/08/2011 (71) Etat Français (Ministère de la Défense), Service de Santé Des Armées (FR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 005706-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/09/2011 (71) Naturex (FR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 010325-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/10/2011 (71) INDENA S.P.A (IT) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 011057-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/10/2011 (71) DSM Ip Assets B.V. (NL) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2013 014081-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/12/2011 (71) ZAMBON S.P.A. (IT)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

- (21) BR 11 2013 014091-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 22/12/2011  
(71) LABORATOIRES EXPANSCIENCE (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 015048-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 19/12/2011  
(71) LABOREST ITALIA S.P.A. (IT)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 015255-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 17/12/2010  
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 015998-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 22/12/2011  
(71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR) , UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 016019-5 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 22/12/2011  
(71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR) , PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 016566-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 14/12/2011  
(71) LABORATOIRE BEEPRATTE (FR) , ALEXANDRA FREGONESE (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 018287-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 18/01/2012  
(71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) BR 11 2013 018688-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 17/01/2012  
(71) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 018839-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 24/01/2012  
 (71) NESTEC S.A. (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 019251-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 27/01/2012  
 (71) PIRAMAL ENTERPRISES LIMITED (IN)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 020404-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 07/02/2012  
 (71) ZX PHARMA, LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 020598-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 16/02/2012  
 (71) VALERIA LUCILA SAINZ PRESTEL (ES)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 021497-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 22/02/2012  
 (71) LEGACY HEALTHCARE LTD. (MT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 023092-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 15/03/2012  
 (71) SONIA PHARMA GMBH (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2013 028163-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 24/04/2012  
 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2014 003071-5 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 10/08/2011  
 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---



---

(21) BR 11 2014 004895-9 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 25/04/2012  
 (71) STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT (NL)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) BR 11 2016 002387-0 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 08/08/2014  
 (71) NOVAN, INC. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) BR 11 2016 005665-5 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 18/09/2014  
 (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR) , PIERRE FABRE  
 MEDICAMENT (FR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 0206804-4 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 30/01/2002  
 (71) DOMPÉ FARMACEUTICI S.P.A (IT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 0312785-0 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 18/07/2003  
 (71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 0415448-7 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 12/10/2004  
 (71) Immunogen, Inc. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 0510170-0 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 27/04/2005  
 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 0511967-7 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 10/06/2005  
 (71) Japan Tobacco Inc. (JP)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 0512146-9 A2      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 20/06/2005



---

	(71) Novartis AG (CH) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
--	---

---

<b>(21) PI 0512376-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/06/2005 (71) Glaxo Group Limited (GB) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0512583-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/10/2005 (71) MQT HOLDINGS LLC (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0514891-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/09/2005 (71) Sucampo AG (CH) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0520880-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/06/2005 (71) Cephalon Australia Pty Limited (AU) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0617517-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/10/2006 (71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0701334-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/03/2007 (71) Cosmo Fernando Pacetta (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0702089-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/03/2007 (71) CANOVA DO BRASIL LTDA. ME (BR/PR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0702622-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/03/2007 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
-----------------------------	--



---

**(21) PI 0718543-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 05/11/2007  
 (71) Novartis AG (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 0720114-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 05/12/2007  
 (71) PSIXUS THERAPEUTICS LIMITED (GB)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 0720241-5 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 22/11/2007  
 (71) Sanofi-Aventis (FR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 0720355-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 06/12/2007  
 (71) Jorge Luis Benozzi (AR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1005871-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 25/11/2010  
 (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1005872-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 26/10/2010  
 (71) Aline Maria Ristow (BR/PR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1005908-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 02/09/2010  
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1005950-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 16/02/2010  
 (71) ITALFARMACO S.A. (ES)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1005979-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI



---

	(22) 18/03/2010 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006040-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/01/2010 (71) Rongxiang Xu (CN) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006076-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/01/2010 (71) PERGAMUM AB (SE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006186-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/03/2010 (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006222-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/03/2010 (71) CUMBERLAND PHARMACEUTICAS INC (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006418-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/03/2010 (71) ITALFARMACO SPA (IT) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006547-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/04/2010 (71) SANDOZ AG (CH) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006647-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/07/2010 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1006821-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/01/2010 (71) Bionap S.R.L. (IT)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

- (21) PI 1006838-4 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 12/01/2010  
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1006849-0 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/01/2010  
(71) Indena S.P.A (IT)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1006879-1 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 18/01/2010  
(71) NATRACINE UK LIMITED (GB)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1006898-8 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 12/01/2010  
(71) AERPIO THERAPEUTICS INC. (US)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1006915-1 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/01/2010  
(71) Indena S.P.A (IT)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1007025-7 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 08/01/2010  
(71) Lipocine, Inc. (US)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1007151-2 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/02/2010  
(71) Lek Pharmaceuticals D. D. (SI)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
- 
- (21) PI 1007222-5 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/01/2010  
(71) Inserm ( Institut National De La Santé Et De La Recherche Médicale) (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI



---

(21) PI 1007230-6 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 21/01/2010  
 (71) The Henry M. Jackson Foundation For tHe Advancement Of Military  
 Medicine, Inc (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007237-3 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 13/01/2010  
 (71) F. Hoffmann La Roche AG (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007308-6 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 19/01/2010  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007354-0 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 24/01/2010  
 (71) Secret Of Youth LTD. (IL)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007415-5 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 27/01/2010  
 (71) BERG LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007474-0 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 12/01/2010  
 (71) Philippe Perovitch (FR) , Marc Maury (FR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

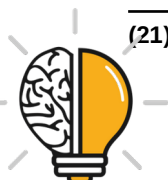
(21) PI 1007484-8 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 02/02/2010  
 (71) Astellas Pharma Inc. (JP)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007728-6 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 14/05/2010  
 (71) SANIDAD Y RESIDENCIAS 21, S.A. (ES) , SERVICIO ANDALUZ DE  
 SALUD (ES)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

(21) PI 1007779-0 A2                      Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI



---

	(22) 11/05/2010 (71) HEART METABOLICS LIMITED (GB) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1007789-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/01/2010 (71) Malaysian Palm Oil Board (MY) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1007885-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/02/2010 (71) Microbion Corporation (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1007893-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/02/2010 (71) Otsuka Pharmaceutical CO., LTD. (JP) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1008018-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/02/2010 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1008023-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/02/2010 (71) Reata Pharmaceuticals, INC. (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1008037-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/02/2010 (71) Stiefel Research Australia Pty Ltd. (AU) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1008165-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/05/2010 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1008213-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/01/2010 (71) Graal SRL (IT)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008227-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 03/02/2010  
 (71) VECTURA GMBH (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008230-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 19/05/2010  
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008258-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 16/12/2010  
 (71) CELLPROTECT BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SP)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008280-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 16/02/2010  
 (71) Ritter Pharmaceuticals, Inc. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008308-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 26/02/2010  
 (71) Teijin Pharma Limited (JP)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008359-6 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 11/02/2010  
 (71) INSTILLO GMBH (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008440-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 12/02/2010  
 (71) Topica Pharmaceuticals, Inc (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008654-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 05/02/2010  
 (71) Alcon Research, LTD. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---



---

**(21) PI 1008698-6 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 01/03/2010  
 (71) Helsinn Therapeutics (U.S), Inc (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008930-6 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 26/01/2010  
 (71) Aradigm Corporation (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008935-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 11/03/2010  
 (71) Stable Solutions LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008971-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 09/03/2010  
 (71) BIOATLA, LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1008977-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 09/03/2010  
 (71) Shionogi & Co., Ltd. (JP)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009006-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 04/06/2010  
 (71) ROTTAPHARM BIOTECH S.R.L. (IT)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009116-5 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 08/03/2010  
 (71) B. Braun Melsungen AG (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009118-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 05/03/2010  
 (71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009212-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 08/03/2010  
 (71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009241-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 05/03/2010  
 (71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009281-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 18/03/2010  
 (71) TRB Chemedica International S.A. (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009367-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 26/05/2010  
 (71) Dasan Medichem Co., LTD. (KR)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009381-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 23/03/2010  
 (71) Glenmark Pharmaceuticals S.A (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009392-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 10/03/2010  
 (71) KEYBIOSCIENCE AG (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009431-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 09/03/2010  
 (71) Pronova BioPharma Norge AS (IB)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009606-0 A8** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 16/06/2010  
 (71) INNATE IMMUNOTHERAPEUTICS LIMITED. (NZ)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1009824-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 09/03/2010  
 (71) Spi Pharma, Inc. (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI



<b>(21) PI 1009843-7 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 24/03/2010                  (71) Ajinomoto General Foods, INC. (JP) , KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1009871-2 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 29/03/2010                  (71) Moleac Pte. Ltd. (SG)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1009971-9 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 30/04/2010                  (71) Inotek Pharmaceuticals Corporation (US)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1010283-3 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 25/03/2010                  (71) Eidgenoessische Technische Hochschule Zuerich (CH)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1010303-1 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 02/04/2010                  (71) St.Renatus, Llc (US)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1010307-4 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 05/04/2010                  (71) University Of Chicago (US)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1010325-2 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 20/12/2010                  (71) Laboratoires Carilene (FR) , Stéphane Desjonqueres (FR)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>
<b>(21) PI 1010480-1 A2</b>	<p>Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI                  (22) 20/12/2010                  (71) THERASKIN FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)                  NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI</p>



---

**(21) PI 1010517-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 09/04/2010  
 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010550-6 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 11/05/2010  
 (71) Basf Se (DE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010567-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 17/05/2010  
 (71) Recro Pharma, Inc (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010613-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 07/06/2010  
 (71) Astrazeneca AB. (SE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010647-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 07/05/2010  
 (71) Nestec S.A (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010674-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 26/05/2010  
 (71) Selecta Biosciences, Inc. (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010718-5 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 10/06/2010  
 (71) Nono, Inc. (CA)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010722-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 11/06/2010  
 (71) Mannkind Corporation (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010748-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 21/06/2010  
 (71) Wyeth LLC (US)



---

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010764-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 28/05/2010  
 (71) Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd. (CN) , Shanghai Hengrui  
 Pharmaceutical Co., Ltd. (CN)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010775-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 09/06/2010  
 (71) Prolong Pharmaceuticals, LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010799-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 07/05/2010  
 (71) Nestec S.A. (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010837-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 07/05/2010  
 (71) Nestec S.A (CH)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010907-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 12/05/2010  
 (71) Galenica AB (SE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1010908-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 11/05/2010  
 (71) BERG LLC (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1011071-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 01/06/2010  
 (71) Bio Peptid Company Limited (RU)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1011072-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 04/06/2010  
 (71) Infectious Disease Research Institute (US)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---



<b>(21) PI 1011074-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/06/2010 (71) ALK-ABELLÓ A/S (DK) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011098-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/05/2010 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011144-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/06/2010 (71) Basf SE (DE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011156-5 A8</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/05/2010 (71) Nestec S.A (CH) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011188-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/05/2010 (71) Laboratory Skin Care, Inc (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011220-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/05/2010 (71) Pearl Therapeutics, Inc. (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011229-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/05/2010 (71) Pearl Therapeutics, Inc. (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011248-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/06/2010 (71) Algipharma AS (NO) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) PI 1011277-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI



---

(22) 27/05/2010

(71) Probiotical S.P.A. (IT)

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1011306-1 A2**

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 27/05/2010

(71) NEOTHETICS, INC. (US)

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1011423-8 A2**

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/05/2010

(71) Galderma Research & Development (FR)

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1011508-0 A2**

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/05/2010

(71) Pearl Therapeutics, Inc. (US)

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 1011535-8 A2**

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 30/03/2010

(71) Genentech, Inc (US)

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI



**Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI**

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 /96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96.

---

**(21) BR 11 2012 027080-0 A2** Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI  
(22) 20/04/2011  
(71) Novartis Ag (CH)  
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

---

**(21) PI 0822980-5 A2** Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI  
(22) 29/07/2008  
(71) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ)  
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

---

**(21) PI 0906465-6 A2** Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI  
(22) 06/02/2009  
(71) Colgate-Palmolive Company (US)  
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

---

**(21) PI 0906978-0 A2** Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI  
(22) 06/01/2009  
(71) Graftys; Universite de Nantes e Ecole Nationale Vétetérinaire de Nantes (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.



**Código Anuidade do Pedido****Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da retribuição anual, no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

---

<b>(21) BR 11 2015 003276-1 A2</b>	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 10/04/2013 (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN) complementar a retribuição da 5ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161710908687
<b>(21) PI 0704756-8 A2</b>	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 06/12/2007 (71) Balbina Lorenzatto Bernardes (BR/SC) , Orli Bernardes (BR/SC) Complementar 11ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 29409161801227755
<b>(21) PI 9710828-6 A2</b>	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 18/12/1997 (66) PI 9606270-3 18/12/1996 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) complementar a retribuição da(s) 9a. e 13a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 0000220601234445 e 0000221001467005, respectivamente e comprovar o recolhimento da(s) 12a.e 20a. anuidade(s).



**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

<b>(21) BR 10 2012 005173-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/03/2012 (71) EDSON TADASHI YAMASHITA (BR/SP) referente a 4ª anuidade
<b>(21) BR 10 2012 008869-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/04/2012 (71) SHEILA MARIA TEIXEIRA BUSSOLLI (BR/SP) referente a 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 016948-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) Paulo Renato Duclou Barros (BR/MG) referente a 6ª anuidade
<b>(21) BR 10 2012 017356-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) POLYSTEEL DO BRASIL LTDA (BR/SP) referente ao despacho 8.5 na RPI 2458 de 14/02/2018
<b>(21) BR 10 2012 017594-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) Verdés S/A Máquinas e Instalações (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 017600-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) Storti S.P.A. (IT) Referente à 6ª anuidade.

---



<b>(21) BR 10 2012 017618-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) CARLOS EDUARDO SANTOS DIB (BR/SP) , ALBERICO RODRIGUES DA SILVA (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 017792-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2012 (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 017873-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2012 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) , ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 017975-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) Thomson Licensing (FR) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 018005-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) Deere & Company (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 018008-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) Deere & Company (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 018100-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2012 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2012 018105-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2012 (71) Profil Verbindungstechnik Gmbh & Co. Kg (DE) Referente à 6ª anuidade.



<b>(21) BR 10 2012 018148-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2012 (71) KURARAY EUROPE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2013 018172-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) SCANIA CV AB (SE) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2013 018210-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2013 (71) FRANCISCO JOSÉ DE QUEIROZ ORLANDA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2013 018265-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2013 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2013 018496-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013 (71) SENTEC E & E CO., LTD (TW) referente a 5ª anuidade
<b>(21) BR 10 2013 018668-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2013 (71) DANIEL CAVALHEIRO LUFT (BR/RS) , IVO ESTEVÃO LUFT JUNIOR (BR/RS) , LAURA BITTENCOURT FERREIRA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2013 018685-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2013 (71) PELÓPIDAS BERNARDI AVIAÇÃO AGRÍCOLA & CIA LTDA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 008441-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/04/2014 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Referente à 4ª anuidade.



<b>(21) BR 10 2014 017465-6 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 16/07/2014                  (71) SEGTRÔNICA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS LTDA (BR/SP)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017548-2 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 16/07/2014                  (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS, LLC (US)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017583-0 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 17/07/2014                  (71) ALEUSA BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MAQUINAS LTDA EPP (BR/SP)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017590-3 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 17/07/2014                  (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017605-5 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 17/07/2014                  (71) MAICON JAIR ZANIN (BR/PR) , JAIR ZANIN (BR/PR)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017687-0 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 18/07/2014                  (71) Compagnie Industrielle et Financiere D´Ingenierie "Ingenico (FR)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017883-0 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 21/07/2014                  (71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)                  Referente à 4ª anuidade.</p>
<b>(21) BR 10 2014 017977-1 A2</b>	<p>Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI                  (22) 22/07/2014                  (71) VILMAR ANTÔNIO DA SILVA (BR/RS)                  Referente à 4ª anuidade.</p>



<b>(21) BR 10 2014 017982-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) ABB S.P.A. (IT) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 017988-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) ATOM S.P.A. (IT) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 018000-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) GAUSTEC INDÚSTRIA E MANUTENÇÃO EM ELETROMAGNÉTICOS LTDA. (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 018002-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 018008-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 018030-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 018056-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) RICARDO POCAI (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 018490-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2014 (71) PAULO PEREIRA DE ARAUJO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 10 2014 027108-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/10/2014



---

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA  
PARAÍBA (BR/PB)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2014 030759-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 25/11/2014  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 004792-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 04/03/2015  
(71) ROGÉRIO APARECIDO COELHO DA SILVA (BR/SP)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 007200-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 02/03/2015  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 007690-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 07/04/2015  
(71) G.F. INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA - EPP (BR/SP)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 009840-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 30/04/2015  
(71) RODRIGO FARIAS BRITO DE MATOS (BR/SP)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 011053-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 14/05/2015  
(71) CESAR EDUARDO FLORES (BR)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 012725-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 01/06/2015  
(71) VÂNIA LIMA DE BRITO (BR)  
referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 10 2015 015026-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 22/06/2015  
(71) PROTURBO USINAGEM DE PRECISÃO LTDA (BR)



---

referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 11 2012 000537-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 08/07/2010  
 (71) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH) , COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)  
 referente a 8ª anuidade

---

**(21) BR 11 2012 000853-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2010  
 (71) HERAKLES (FR)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 001196-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2010  
 (71) BP Corporation North America Inc. (US)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 001197-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2010  
 (71) Prad Research and Development Limited (GB)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 001215-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2010  
 (71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 001271-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2010  
 (71) Eli Lilly And Company (US)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 001308-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2010  
 (71) Battelle Memorial Institute (US)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 001315-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2010  
 (71) American Power Conversion Corporation (US)  
 referente a 8ª anuidade



---

(21) BR 11 2012 001373-4 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2010  
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 001460-9 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2010  
 (71) Taica Corporation (JP)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 001515-0 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2010  
 (71) Biotec Pharmacon Asa (NO)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 001680-6 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2010  
 (71) STIEFEL LABORATORIES, INC. (US)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 001833-7 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2010  
 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 001900-7 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2010  
 (71) SANOFI (FR)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 001902-3 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2010  
 (71) Sicpa Holding SA (CH)  
 referente a 8ª anuidade

---

(21) BR 11 2012 002208-3 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2010  
 (71) Aqua Energy Solutions AS (NO)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 11 2012 002500-7 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



---

	(22) 22/07/2010 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT) Referente à 8ª anuidade.
--	--

---

<b>(21) BR 11 2012 002667-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2010 (71) Intel Corporation (US) Referente à 8ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 002826-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2010 (71) Mark Evans (US) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 003552-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/08/2010 (71) MIOXIDE MINING (PTY) LTD (ZA) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 003591-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2010 (71) Fuji Seal International, Inc. (JP) Referente à 8ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 004067-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2010 (71) Mcalister Technologies, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 004824-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2010 (71) CONDUCTIX-WAMPFLER GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 004852-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2010 (71) Exxonmobil Upstream Research Comapny (US) Referente à 8ª anuidade.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 005552-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2010 (71) Robert Bosch Gmbh (DE)
------------------------------------	--



---

Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 007690-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2010  
 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 008025-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 08/10/2010  
 (71) Anker Andersen A/S (DK)  
 Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 008120-9 A8** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 29/07/2010  
 (71) NESTEC S.A. (CH)  
 Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 011561-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 12/07/2010  
 (71) Nestec S.A. (CH)  
 referente a 8ª anuidade

---

**(21) BR 11 2012 013023-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 29/11/2010  
 (71) Interclean Equipment, Inc. (US)  
 Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 015142-8 A8** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 29/12/2010  
 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC (US)  
 Pagar restauração.

---

**(21) BR 11 2012 016763-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 15/12/2010  
 (71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)  
 Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 016771-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 05/01/2011  
 (71) SONY CORPORATION (JP)  
 Referente às 3ª, 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.



---

**(21) BR 11 2012 016773-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 06/01/2011  
 (71) UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. (US)  
 Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 016844-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 07/01/2011  
 (71) Laboratoires Fournier SA (FR)  
 Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 019275-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 26/01/2011  
 (71) FINA TECHNOLOGY INC (US)  
 Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 019277-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 01/02/2011  
 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)  
 Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 019285-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 31/01/2011  
 (71) Diversey, Inc. (US)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 019293-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/01/2011  
 (71) Sony Corporation. (JP)  
 Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 019298-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 04/02/2011  
 (71) Snecma (FR)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2012 019301-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 12/01/2012  
 (71) Davy Process Technology Limited (GB)  
 Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2012 019305-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 28/01/2011  
 (71) Cameron International Corporation (US)



---

Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

---

<b>(21) BR 11 2012 019346-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/02/2011 (71) NESTEC S. A. (CH) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019350-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/02/2011 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHAND GMBH (DE) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019355-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/02/2011 (71) NESTEC S. A. (CH) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019359-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/12/2010 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019360-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/02/2011 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US) Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 020207-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2010 (71) Mainhouse (Xiamen) Electronics Co., Ltd. (CN) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 021696-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2010 (71) Nauchno-Proizvodstvennoe Chastnoe Unitarnoe Predpriyatie "Adani" (BY) Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 022060-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/03/2011 (71) ONYX THERAPEUTICS, INC. (US) Referente às 6ª e 7ª anuidades.



<b>(21) BR 11 2012 022101-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/03/2011 (71) Rhodia Operations (FR) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2012 022869-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/03/2011 (71) Microsoft Corporation (US) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2012 023410-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2011 (71) Longyear TM, Inc. (US) Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2012 023412-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/03/2011 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2012 023413-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2011 (71) Basf SE (DE) Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2012 023417-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2010 (71) Daniel Guy Pomerleau (CA) Referente à 8ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2012 024066-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2011 (71) PURADYN FILTER TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2012 024112-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2011 (71) Rodrigo Graf Fernandez (MX) Referente às 6ª e 7ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2012 027960-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2011 (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation (JP)



---

Referente às 6ª e 7ª anuidades.

---

<b>(21) BR 11 2012 031641-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2011 (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd (JP) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 000985-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2011 (71) TECHNION RESEARCH & DEVELOPMENT FOUNDATION LTD (IL) referente a 7ª anuidade
<b>(21) BR 11 2013 001261-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2011 (71) Halliburton Energy Services, INC (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001270-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2011 (71) Wolfgang H. Schwarz (DE) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001370-2 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2011 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001413-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) referente a 7ª anuidade
<b>(21) BR 11 2013 001418-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001423-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2011 (71) F. HOFFMANN - LA ROCHE AG (CH) Referente à 7ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2013 001425-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2011 (71) ZEE.AERO INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001508-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2011 (71) ALCON RESEARCH, LTD. (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001523-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2011 (71) Agc Glass Europe (BE) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001613-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2011 (71) Zafgen, Inc. (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001647-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2011 (71) Beckman Coulter, Inc. (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 001932-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/04/2011 (71) Board Of Regents, The University Of Texas System (US) referente a 7ª anuidade
<b>(21) BR 11 2013 002023-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2011 (71) ARCHER DANIELS MIDLAN COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 002121-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2011 (71) Yazaki Corporation (JP) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 002520-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2011 (71) Robert Bosch Gmbh (DE)



---

Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2013 002547-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2011  
 (71) Isabel Cramer (DE)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2013 002593-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2011  
 (71) Sachtleben Chemie GMBH (DE)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2013 003746-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2011  
 (71) Robert Bosch GMBH (DE)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2013 004542-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2011  
 (71) Unilever N.V. (NL)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2013 005110-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2011  
 (71) Abb Technology Ag (CH)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2013 006089-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 14/09/2011  
 (71) Abbott Laboratories (US)  
 Referente às 5ª e 6ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2013 007488-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 27/09/2011  
 (71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)  
 Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2013 009688-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/10/2011  
 (71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)  
 Referente às 5ª e 6ª anuidades.



<b>(21) BR 11 2013 010040-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/10/2011 (71) Seb S. A. (FR) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 010055-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2011 (71) DIRECTOR GENERAL, DEFENCE RESEARCH & DEVELOPMENT ORGANISATION (IN) Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 010267-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/11/2011 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 012361-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2011 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD (JP) Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 012377-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2011 (71) GEOX S.P.A (IT) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 012480-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/11/2011 (71) THE COCA-COLA COMPANY (US) Referente às 3ª, 4ª, 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 012573-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/11/2011 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 012574-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/11/2011 (71) SCANIA CV AB (SE) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 013121-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2010



	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2013 013259-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2011 (71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2013 013990-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2011 (71) ALBEMARLE CORPORATION (US) Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2014 000112-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 000324-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2012 (71) CELLMOSAIC, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 000341-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 000639-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) ENSYNC, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 000834-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) GIVAUDAN SA (CH) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 000947-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2014 000956-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) ZKW GROUP GMBH (AT) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001016-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) THOMSON LICENSING (FR) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001075-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) UNIVERSITY OF IDAHO (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001080-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2011 (71) ASOCIACION DE CANALISTAS SOCIEDAD DEL CANAL DEL MAIPO (CL) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001134-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2012 (71) FCPAPEL LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001161-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001190-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) SIEMAG TECBERG GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001237-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 001239-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



---

	(22) 18/07/2012 (71) ORBITE ALUMINAE INC (CA) Referente à 6ª anuidade.
--	--

---

<b>(21) BR 11 2014 001242-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2012 (71) CALON CARDIO TECHNOLOGY LTD (GB) Referente à 6ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 001261-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2012 (71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US) referente a 6ª anuidade
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 001264-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2012 (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT (NL) Referente à 6ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 001268-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) THRASOS INNOVATION, INC. (CA) Referente à 6ª anuidade.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 001325-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) ZEE.AERO INC. (US) referente a 6ª anuidade
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 001346-2 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2012 (71) STC.UNM (US) Referente à 6ª anuidade.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 001397-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) PROTEUS BIOMEDICAL, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 001409-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2012 (71) NOVADIGM THERAPEUTICS, INC. (US) , LOS ANGELES BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE AT HARBOR-UCLA MEDICAL CENTER (US)
------------------------------------	---



---

referente a 6ª anuidade

---

**(21) BR 11 2014 001440-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2012  
 (71) TOKAI PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001451-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2012  
 (71) PREFERRED TECHNOLOGY, LLC (US)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001495-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2011  
 (71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)  
 Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001546-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2012  
 (71) ZOBELE HOLDING SPA (IT)  
 referente a 6ª anuidade

---

**(21) BR 11 2014 001671-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2012  
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES  
 ALTERNATIVES (FR)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001787-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) DRITTE PATENTPORTFOLIO BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH &  
 CO. KG (DE)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001831-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2012  
 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001875-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2012  
 (71) ACCLARENT, INC. (US)



---

Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 001913-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) WRH WALTER REIST HOLDING AG (CH)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002044-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) WRH WALTER REIST HOLDING AG (CH)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002077-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2012  
 (71) ILUMINAGE BEAUTY LTD (IL)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002079-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2012  
 (71) ILUMINAGE BEAUTY LTD (IL)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002256-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2012  
 (71) GOJO INDUSTRIES, INC (US)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002599-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2012  
 (71) UNILEVER N.V. (NL)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002677-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2012  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 002678-5 A8** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2012  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)  
 Referente à 6ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2014 002679-3 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) referente a 6ª anuidade
<b>(21) BR 11 2014 002680-7 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 002681-5 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 002682-3 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 002683-1 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 002810-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 003929-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) ALLTEC ANGEWANDTE LASERLICHT TECHNOLOGIE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 003930-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) ALLTEC ANGEWANDTE LASERLICHT TECHNOLOGIE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 003931-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) ALLTEC ANGEWANDTE LASERLICHT TECHNOLOGIE GMBH (DE)



---

Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 003933-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) ALLTEC ANGEWANDTE LASERLICHT TECHNOLOGIE GMBH (DE)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 003935-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) ALLTEC ANGEWANDTE LASERLICHT TECHNOLOGIE GMBH (DE)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 018975-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 03/02/2012  
 (71) ITALFARMACO SPA (IT)  
 Referente à 3ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 019409-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 07/02/2013  
 (71) SIGNA CHEMISTRY, INC. (US)  
 Referente às 4ª e 5ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2014 019421-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 07/02/2013  
 (71) SIGNA CHEMISTRY, INC. (US)  
 Referente às 4ª e 5ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2014 021199-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 13/02/2013  
 (71) BASF SE (DE)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2014 021383-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 05/03/2013  
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)  
 Referente às 4ª e 5ª anuidades.

---

**(21) BR 11 2014 030358-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2012  
 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)  
 Referente à 6ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2014 031122-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2012 (71) THOMSON LICENSING (FR) Referente à 6ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2014 032589-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB (SE) referente a 6ª anuidade
<b>(21) BR 11 2015 000318-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013 (71) YOUNG-GI LEE (KR) referente a 5ª anuidade
<b>(21) BR 11 2015 000767-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 000835-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 000864-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) SOLVAY SA (BE) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 000866-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) SONITEC-VORTISAND TECHNOLOGIES INC. (CA) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 000886-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2013 (71) EDISON GLOBAL CIRCUITS, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 000975-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) INVENTIO AG (CH)



---

Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001027-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2013  
 (71) MAHLE International GmbH (DE)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001072-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) TAZZETTI S.P.A. (IT)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001074-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) TAZZETTI S.P.A. (IT)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001079-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) TAZZETTI S.P.A. (IT)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001091-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2013  
 (71) NOVOZYMES A/S (DK)  
 referente a 5ª anuidade

---

**(21) BR 11 2015 001094-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2013  
 (71) BIOPOLIS. S.L. (ES) , UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (ES)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001098-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) SHANGHAI BIRDIE BIOTECH, INC. (CN)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001109-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) COLDWAY (FR)  
 Referente à 5ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2015 001110-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) COLDWAY (FR) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 001137-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2013 (71) The Procter & Gamble Company (US) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 001149-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013 (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA (IT) , UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO (IT) referente a 5ª anuidade
<b>(21) BR 11 2015 001152-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2013 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 001161-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2012 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) referente a 6ª anuidade
<b>(21) BR 11 2015 001162-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013 (71) MATRIX ELECTRONIC MEASURING PROPERTIES, LLC (US) referente a 5ª anuidade
<b>(21) BR 11 2015 001171-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2013 (71) FBSCIENCES HOLDINGS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 001198-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2013 (71) DIALIGHT CORPORATION (US) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 001212-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013



---

(71) NOVARTIS AG (CH) , AMGEN INC. (US)  
referente a 5ª anuidade

---

**(21) BR 11 2015 001225-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2013  
(71) U.S. CONCRETE, INC (US)  
referente a 5ª anuidade

---

**(21) BR 11 2015 001227-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2013  
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)  
referente a 5ª anuidade

---

**(21) BR 11 2015 001388-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 22/07/2013  
(71) PROTEUS DIGITAL HEALTH, INC. (US)  
Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001461-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 22/07/2013  
(71) BASF SE (DE)  
Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001505-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 22/07/2013  
(71) MBDA ITALIA S.P.A. (IT)  
Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2015 001905-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2013  
(71) STEMPEUTICS RESEARCH PRIVATE LIMITED (IN)  
referente a 5ª anuidade

---

**(21) BR 11 2015 001985-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2013  
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)  
referente a 5ª anuidade

---

**(21) BR 11 2015 002179-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2013  
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)  
referente a 4ª anuidade



---

(21) BR 11 2015 002797-0 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

(21) BR 11 2015 003169-2 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2013  
 (71) ZKW GROUP GMBH (AT)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

(21) BR 11 2015 004821-8 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 04/09/2013  
 (71) VALE S.A. (BR/RJ)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

(21) BR 11 2015 005188-0 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2013  
 (71) MICROELECTRONICA MASER, S.L. (ES)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

(21) BR 11 2015 011616-7 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2013  
 (71) TEGA INDUSTRIES LIMITED (IN)  
 referente a 5ª anuidade

---

(21) BR 11 2015 017117-6 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2013  
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

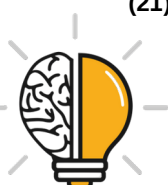
(21) BR 11 2015 018221-6 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 07/02/2014  
 (71) INGENICO GROUP (FR)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

(21) BR 11 2015 018444-8 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 05/02/2013  
 (71) AGRICULTURAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (CN)  
 Referente às 4ª e 5ª anuidades. Pagar restauração.

---

(21) BR 11 2015 022721-0 A2      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 13/03/2014 (71) NORDKALK OY AB (FI) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 022729-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/03/2014 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Referente às 3ª e 4ª anuidades.
<b>(21) BR 11 2015 023281-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/03/2014 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) , IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) , NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) , UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) , THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 024538-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/03/2014 (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US) Referente à 3ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 025234-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2013 (71) TEGA INDUSTRIES LIMITED (IN) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 028803-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) Referente à 5ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 030270-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2014 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2015 030999-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2013 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 5ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2016 000261-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2014 (71) CLAUDIO SASSO (IT) referente a 4ª anuidade
<b>(21) BR 11 2016 000739-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2014 (71) HAYDALE GRAPHENE INDUSTRIES PLC (GB) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 000780-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 000934-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013 (71) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH) referente a 5ª anuidade
<b>(21) BR 11 2016 000959-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2013 (71) WILCO AG (CH) referente a 5ª anuidade
<b>(21) BR 11 2016 000971-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 000976-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2014 (71) KINETA, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 001019-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2014 (71) DEVICOR MEDICAL PRODUCTS, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 001025-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2014 (71) PERFETTI VAN MELLE S.P.A. (IT)



---

Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001058-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2014  
 (71) CURADEV PHARMA PVT LTD (IN)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001106-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2014  
 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001209-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2014  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001326-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2014  
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001366-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2014  
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001372-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2014  
 (71) COREY L. SCHAUB (US)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001397-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2014  
 (71) CERAMTEC-ETEC GMBH (DE)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 001404-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2014  
 (71) Sang Geun Lee (KR)  
 Referente à 4ª anuidade.



<b>(21) BR 11 2016 001623-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) The Procter & Gamble Company (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 001624-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2014 (71) The Procter & Gamble Company (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 002093-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 002732-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2014 (71) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 003468-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2014 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) referente a 4ª anuidade
<b>(21) BR 11 2016 009380-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2014 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) referente a 4ª anuidade
<b>(21) BR 11 2016 015437-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2014 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) referente a 4ª anuidade
<b>(21) BR 11 2016 016527-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2014 (71) IWA - F. RIEHLE GMBH & CO KG (DE) Referente à 4ª anuidade.
<b>(21) BR 11 2016 016957-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2015 (71) CROCUS TECHNOLOGY INC (US)



---

Referente à 3ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2016 017946-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 04/02/2014  
 (71) GREEN POWER TECHNOLOGIES, S.L. (ES)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 11 2017 000960-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2014  
 (71) FRENİ BREMBO S.P.A. (IT) , FUJI CORPORATION (JP)  
 Referente à 4ª anuidade.

---

**(21) BR 13 2015 016032-0 E2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 02/07/2015  
 (61) BR 10 2012 017754-4 18/07/2012  
 (71) HOLMES PEDRO GIACOMET JUNIOR (BR/SP)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2012 013519-7 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 05/06/2012  
 (71) MARIA ENEIDE PINHEIRO CAMPOS (BR/CE)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2012 017614-4 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2012  
 (71) Ronildo Teixeira (BR/SC)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2012 017790-6 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2012  
 (71) JOANITO MARQUES DE SOUZA (BR/RS)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2012 017796-5 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2012  
 (71) Clube Dr. Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2012 017895-3 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) JOSÉ CARLOS CELLA (BR/SP) , ANTONIO SAPIENZA (BR/SP)  
 Referente à 6ª anuidade.



---

**(21) BR 20 2012 017914-3 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2012  
 (71) Luiz Ribeiro Oliveira Nascimento Costa (BR/SP) , Omar Natam Klemp Rego (BR/SP)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2012 018082-6 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2012  
 (71) Frederico Antunes Vaz (BR/MG)  
 Referente à 6ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2013 018341-0 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2013  
 (71) SEBASTIAN HARTE (BR/RJ)  
 Pagar restauração.

---

**(21) BR 20 2013 018488-3 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2013  
 (71) OSNIR MARTINS SIQUEIRA (BR/SP)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2013 018489-1 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2013  
 (71) OSNIR MARTINS SIQUEIRA (BR/SP)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2013 018663-0 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2013  
 (71) DANIEL JOSÉ PINTO FERRAZ (BR/SP) , HIGINO DE CARVALHO (BR/SP)  
 Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 20 2015 001852-0 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 27/01/2015  
 (71) AUTINSA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL S.A (BR/PR)  
 referente a 3ª anuidade

---

**(21) BR 20 2015 007820-5 U2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 08/04/2015  
 (71) ERILDO GRACIANO DA SILVA (BR/GO)  
 referente a 3ª anuidade



<b>(21) BR 20 2015 009315-8 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2015 (71) HUMBERTO PORTO (BR/DF) referente a 3ª anuidade
<b>(21) BR 20 2015 011325-6 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/05/2015 (71) MARCELO PEREIRA DE SOUZA (BR/SP) , ADALBERTO SANTOS MACHADO (BR/SP) , FRANKLIN FERREIRA DE MORAIS (BR/SP) referente a 3ª anuidade
<b>(21) BR 20 2015 011328-0 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/05/2015 (71) ROBERTO PADILHA (BR/SP) referente a 3ª anuidade
<b>(21) BR 20 2015 013747-3 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2015 (71) ADEMIR ROSA JANUÁRIO (BR/MG) referente a 3ª anuidade
<b>(21) BR 20 2015 015903-5 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/06/2015 (71) ANDRÉ SCHERVINSKI AMADO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
<b>(21) BR 20 2015 016627-9 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2015 (71) IRINEU JOSÉ POLLUM (BR/SC) referente a 3ª anuidade
<b>(21) MU 8601890-6 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/08/2006 (71) Francisco de Assis da Silva (BR/SP) referente a 8ª,9ª,10ª e 11ª anuidades
<b>(21) MU 8702660-0 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2007 (71) Antero Fernandes Filho (BR/MG) Referente à 11ª anuidade.



<b>(21) MU 8800510-0 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/06/2008 (71) GRUPO ROTOPLAS, S.A. DE C.V. (MX) referente a 10ª anuidade
<b>(21) MU 8901285-2 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2009 (71) TANIA CRISTINA RICCI PUPPO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
<b>(21) MU 9100918-9 U2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/05/2011 (71) CELSO YUTAKA NAKAHARA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
<b>(21) PI 0112540-0 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2001 (71) Dendreon Corporation (US) , Merck Sharp & Dohme Corp. (US) Referente à 17ª anuidade.
<b>(21) PI 0211199-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2002 (71) Nymox Corporation (CA) Referente à 16ª anuidade.
<b>(21) PI 0306725-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2003 (71) Human Meditek CO., LTD. (KR) Referente à 15ª anuidade.
<b>(21) PI 0312700-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2003 (71) Novartis AG (CH) referente a 15ª anuidade
<b>(21) PI 0312949-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2003 (71) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 15ª anuidade.
<b>(21) PI 0317545-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/03/2003 (71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US)



---

Referente à 15ª anuidade.

---

**(21) PI 0411982-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2004  
 (71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research (US)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(21) PI 0413073-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2004  
 (71) Basf Plant Science GMBH (DE)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(21) PI 0419337-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/02/2004  
 (62) PI 0407708-3 20/02/2004  
 (71) Targacept, Inc. (US)  
 Referente às anuidades em débito.

---

**(21) PI 0502691-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 08/07/2005  
 (71) Laboratorios Silanes, S.A de C.V. (MX)  
 referente a 13ª anuidade

---

**(21) PI 0502914-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2005  
 (71) LG Electronics Inc. (KR)  
 Referente à 13ª anuidade.

---

**(21) PI 0502983-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2005  
 (71) Maria Ferreira Oliveira Antunes (BR/SP)  
 Referente à 13ª anuidade.

---

**(21) PI 0506849-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 14/06/2005  
 (71) LG Electronics Inc. (KR)  
 Referente às 12ª e 13ª anuidades.

---

**(21) PI 0509710-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 08/04/2005  
 (71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR)  
 referente a 13ª anuidade



<b>(21) PI 0511447-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2005 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
<b>(21) PI 0513724-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2005 (71) Advanced Medical Balloons GmbH (DE) Referente à 13ª anuidade.
<b>(21) PI 0513785-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2005 (71) Federal Mogul Sealing Systems (FR) Referente à 13ª anuidade.
<b>(21) PI 0514026-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2005 (71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT) Referente à 13ª anuidade.
<b>(21) PI 0514038-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2005 (71) Rio Tinto Alcan International Limited (CA) Referente à 13ª anuidade.
<b>(21) PI 0514272-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2005 (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) referente às anuidades em débito
<b>(21) PI 0601595-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2006 (71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) referente ao despacho 8.5 na RPI 2419 de 16/05/2017
<b>(21) PI 0612343-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2006 (71) Daifuku Co., Ltd. (JP) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0612861-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 20/07/2006 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0613192-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2006 (71) LG ELECTRONICS ,INC (KR) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0613601-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2006 (71) IHQ INNOVATION HEADQUARTERS OY (FI) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0613641-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2006 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0613683-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2006 (71) HEXAL AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0613747-4 A8</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2006 (71) CYTHERIS (FR) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0613921-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2006 (71) BASF SE (DE) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0614107-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2006 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
<b>(21) PI 0614140-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2006 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)



---

Referente à 12ª anuidade.

---

**(21) PI 0621680-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 26/10/2006  
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)  
 Referente às anuidades em débito.

---

**(21) PI 0701383-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 05/03/2007  
 (71) YOUNG-SUK SIM (CN)  
 referente às anuidades em débito.

---

**(21) PI 0703161-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2007  
 (71) Prad Research and Development N.V. (AN)  
 Referente à 11ª anuidade.

---

**(21) PI 0705795-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2007  
 (71) Vetco Gray Inc. (US)  
 Referente à 11ª anuidade.

---

**(21) PI 0711132-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/03/2007  
 (71) Airbus Operations Limited (GB)  
 Referente às anuidades em débito.

---

**(21) PI 0714456-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2007  
 (71) Ajinomoto General Foods, INC. (JP) , KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS  
 B.V. (NL)  
 Referente à 11ª anuidade.

---

**(21) PI 0714583-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 19/07/2007  
 (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)  
 Referente à 11ª anuidade.

---

**(21) PI 0714599-3 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2007  
 (71) Sanofi-Aventis (FR)  
 Referente à 11ª anuidade.



<b>(21) PI 0714688-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2007 (71) Masco Corporation Of Indiana (US) Referente à 11ª anuidade.
<b>(21) PI 0714715-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2007 (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
<b>(21) PI 0714870-4 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2007 (71) Novozymes, Inc. (US) Referente à 11ª anuidade.
<b>(21) PI 0715196-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2007 (71) Cephalon, Inc (US) Referente à 11ª anuidade.
<b>(21) PI 0715468-2 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2007 (71) Arcelik Anonim Sirketi (TR) Referente à 11ª anuidade.
<b>(21) PI 0802404-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2008 (71) ALBÉA DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0802423-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2008 (71) GM Global Technology Operations, Inc. (US) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0802462-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2008 (71) IDEAL PRE-MOLDADOS EM CONCRETO LTDA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0802832-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 22/07/2008 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , AngloGold Ashanti Brasil Mineração Ltda. - ANGLO (BR/MG) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0802878-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2008 (71) Dhelyo Pereira Rodrigues (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0803164-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2008 (71) Daniel Stainer (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0803195-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2008 (71) Daniel Stainer (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0803279-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2008 (71) New Tech Copper S/A (CL) referente a 10ª anuidade
<b>(21) PI 0803412-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2008 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0804628-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2008 (71) GM Global Technology Operations, Inc. (US) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0810700-9 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2008 (71) Electronics And Telecommunications Research Institute (KR) Referente à 10ª anuidade.
<b>(21) PI 0812635-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)



---

Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0813081-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2008  
 (71) STURM, RUGER & COMPANY, INC. (US)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814126-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2008  
 (71) Newchem S.P.A. (IT)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814204-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2008  
 (71) Seb S.A. (FR)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814429-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2008  
 (71) Huawei Technologies Co., LTD. (CN)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814451-6 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2008  
 (71) C.E.R.M.E.X. CONSTRUCTIONS ETUDES ET RECHERCHES DE  
 MATÉRIELS (FR)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814782-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2008  
 (71) Airbus Operations GMBH (DE) , Eads Deutschland GMBH (DE)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814791-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2008  
 (71) Mitsubishi Heavy Industries, LTD. (JP)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

**(21) PI 0814879-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2008  
 (71) Tenneco Automotive Operating Company INC. (US)  
 Referente à 10ª anuidade.



---

(21) PI 0815096-6 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 18/07/2008  
 (71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

(21) PI 0821571-5 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 31/03/2008  
 (71) EXENCOTECH AB (SE)  
 referente a 9ª e 10ª anuidades

---

(21) PI 0822186-3 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 16/07/2008  
 (71) Lg Electronics Inc. (KR)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

(21) PI 0822471-4 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2008  
 (71) ABB INC. (CA)  
 Referente à 10ª anuidade.

---

(21) PI 0822472-2 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 29/05/2008  
 (71) Academia Sinica (TW)  
 referente a 9ª e 10ª anuidades

---

(21) PI 0900419-0 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 06/02/2009  
 (71) João Roberto Pinelli (BR/PR)  
 referente a 4ª,5ª,6ª,7ª,8ª e 9ª anuidades

---

(21) PI 0901636-8 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/05/2009  
 (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF)  
 referente a 8ª anuidade

---

(21) PI 0902393-3 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2009  
 (71) Poly Easy Comercial Ltda. (BR/SP)  
 Referente à 9ª anuidade.

---

(21) PI 0902470-0 A2                      Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



---

(22) 22/07/2009  
 (71) Whirlpool Corporation (US)  
 Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0902693-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 22/07/2009  
 (71) Rossi Trade Srl (IT)  
 Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0905335-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 11/12/2009  
 (71) DANIEL FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)  
 referente às anuidades em débito

---

**(21) PI 0910376-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 17/07/2009  
 (71) PROJECTGARLIC LIMITED (NZ)  
 Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0912674-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 14/05/2009  
 (71) Lockheed Martins Corporation (US)  
 referente a 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0913016-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 14/05/2009  
 (71) Lockheed Martin Corporation (US)  
 referente a 9ª anuidade

---

**(21) PI 0915237-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 13/11/2009  
 (71) KCI LICENSING, INC. (US)  
 referente a 8ª anuidade

---

**(21) PI 0915803-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 20/07/2009  
 (71) Prosonix Limited (GB)  
 Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0916236-4 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
 (22) 21/07/2009  
 (71) Sagem Defense Securite (FR)



---

referente a 9ª anuidade

---

**(21) PI 0916389-1 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 17/07/2009  
(71) Velevance (FR)  
Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0916390-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 21/07/2009  
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)  
referente a 9ª anuidade

---

**(21) PI 0916448-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 17/07/2009  
(71) Prad Research And Development Limited (VG)  
Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0916776-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 16/07/2009  
(71) JAMES WALKER & CO. LTD. (GB)  
Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0916787-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 16/07/2009  
(71) Eastman Chemical Company (US)  
Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0917679-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 21/07/2009  
(71) Gea 2H Water Technologies GmbH (DE)  
Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0917892-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 16/07/2009  
(71) Sumitomo Electric Industries, LTD. (JP)  
Referente à 9ª anuidade.

---

**(21) PI 0918405-8 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 16/07/2009  
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)  
Referente à 9ª anuidade.

---



<b>(21) PI 0918572-0 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2009 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
<b>(21) PI 0919372-3 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2009 (71) Eos Gmbh Electro Optical Systems (DE) Referente à 9ª anuidade.
<b>(21) PI 1002411-5 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2010 (71) General Dynamics European Land Systems-Mowag (CN) referente a 8ª anuidade
<b>(21) PI 1002429-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2010 (71) Gojo Industries, Inc. (US) Referente à 8ª anuidade.
<b>(21) PI 1002438-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2010 (71) Seara Alimentos S/A (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
<b>(21) PI 1002612-6 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2010 (71) Helmut Eugen Siebert (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
<b>(21) PI 1002637-1 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2010 (71) Extrujett Perfis Plásticos Ltda - ME (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
<b>(21) PI 1004505-8 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2010 (71) Logined B.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
<b>(21) PI 1010183-7 A2</b>	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/06/2010 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW



---

UNIVERSITY OF JERUSALEM (FR)  
referente a 8ª anuidade

---

**(21) PI 1010194-2 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2010  
(71) INTEL CORPORATION (US)  
Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) PI 1010349-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 16/07/2010  
(71) Baker Hughes Incorporated (US)  
Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) PI 1010567-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 17/05/2010  
(71) Recro Pharma, Inc (US)  
referente a 8ª anuidade

---

**(21) PI 1013588-0 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 24/03/2010  
(71) Glaxo Group Limited (GB)  
Referente à 8ª anuidade.

---

**(21) PI 1100416-9 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 22/02/2011  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC) ,  
Whirlpool S.A. (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.5 publicado na RPI 2454 de 16/01/2018.

---

**(21) PI 1103429-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2011  
(71) HBA HUTCHINSON BRASIL AUTOMOTIVE LTDA (BR/SP)  
Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) PI 1103447-5 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 19/07/2011  
(71) WHIRPOOL S.A. (BR/SP)  
Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) PI 1103544-7 A2** Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI  
(22) 22/07/2011  
(71) LINCE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)



---

Referente à 7ª anuidade.

---

**(21) PI 1104169-2 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 01/08/2011

(71) Metalúrgica Eldorado Ltda.EPP (BR/SC)

referente a 7ª anuidade

---

**(21) PI 9903554-5 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 17/05/1999

(71) AMBEV S.A (BR/SP)

referente a 19ª anuidade



**Código 8.7 - Restauração**

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

---

<b>(21) BR 10 2012 012704-0 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 28/05/2012 (71) Catarina Ledi de Campos (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2012 027554-6 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 26/10/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , K.N.E. Plast Industria e Comercio LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 018666-0 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 22/07/2013 (71) CARLYLE ANTONIO CUNHA (BR/SP) , CARLOS SALLES LAMBERT (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 011793-8 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 16/05/2014 (71) FERNANDO GARCIA NICODEMOS (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 017539-3 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 16/07/2014 (71) VINICIUS DA ROCHA FREITAS (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2014 029493-7 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 26/11/2014 (71) JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO (BR/MG) , CLAUDIANNE MÁRCIA TEIXEIRA RIBEIRO (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2015 012040-0 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 25/05/2015 (71) VICTOR LODI (BR/ES)
<b>(21) BR 20 2012 011153-0 U2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2012 (71) Piedade da Cruz (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2014 010354-1 U2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 16/04/2014 (71) PRADEMIR ANTONIO WERNER (BR/SC)

---



---

<b>(21) BR 20 2014 026468-5 U2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 23/10/2014 (71) ROBERTO BECKER (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2014 030144-0 U2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 02/12/2014 (71) GILBERTO CHRISTINO JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) PI 0412046-9 A8</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 24/06/2004 (71) Johnson & Johnson (US)
<b>(21) PI 0606042-0 A2</b>	Código 8.7 - Restauração (22) 03/10/2006 (71) Fundação Educacional de Caratinga FUNEC (BR/MG) , Ivoni de Freitas Reis (BR/MG) , Claudinei Rezende Calado (BR/MG) , Ângelo Márcio Leite Denadai (BR/MG) , Milton Ribeiro de Freitas (BR/MG) , Gilliard José Barbosa (BR/MG) , Lilian Soares Ribeiro (BR/MG)

---



**Código 8.8 - Despacho Anulado**

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

**(21) BR 11 2012 033122-1 A2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 30/06/2011  
(71) Lexmark International, Inc (US)  
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2461 de 06/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2013 032908-4 A2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 19/06/2012  
(71) THE AES CORPORATION (US)  
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2467 de 17/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2014 009587-6 A2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 19/10/2012  
(71) ROBERT CHARLES COOLEY (US)  
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2453 de 09/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 025383-0 A2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 07/03/2014  
(71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)  
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 20 2014 005062-6 U2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 05/03/2014  
(71) ISOLETE TERESINHA DZENDZIK (BR/SP)  
referente ao despacho 8.6 na RPI 2409 de 07/03/2017

---

**(21) BR 20 2014 009135-7 U2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 15/04/2014  
(71) VAGTEC USINAGEM E MONTAGENS LTDA-ME (BR/SP)  
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2458 de 14/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) C1 0806017-7 E2** Código 8.8 - Despacho Anulado  
(22) 18/05/2010



---

(61) PI 0806017-7 22/12/2008

(71) Ana Maria Baaklini Montandon (BR/SC) , LINEAR ACESSÓRIOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP (BR/SC)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2443 de 31/10/2017 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0419287-7 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 03/03/2004

(62) PI 0407671-0 03/03/2004

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

Anulada a publicação código 8.12 na RPI nº 2288 de 11/11/2014 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0901888-3 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 28/05/2009

(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2466 de 10/04/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0913668-1 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 17/03/2009

(71) Hubei Shengjia Wiring Co., Ltd. (CN) , Wan, Jiasheng (CN)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 1004144-3 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 27/10/2010

(71) Universidade Federal do Espírito Santo -UFES (BR/ES)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2361 de 05/04/2016 por ter sido indevida.



**Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento**

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

---

<b>(21) BR 10 2012 000146-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2012 (71) Renato Almeida Lopes (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2445 de 14/11/2017.
<b>(21) BR 10 2012 006712-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2012 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 10 2012 006735-8 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2012 (71) ELETTRONICA S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 10 2012 007217-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2012 (71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ) , Mazza Consultoria Técnica e Serviços Ltda (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 10 2012 007321-8 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2012 (71) NTN-SNR Roulements (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---



<b>(21) BR 10 2012 029531-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/11/2012                  (71) ARTUR CARON MOTTIN (BR/MG)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2385 de 20/09/2016</p>
<b>(21) BR 10 2012 032365-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 18/12/2012                  (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2429 de 25/07/2017</p>
<b>(21) BR 10 2013 006462-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) SALVADOR GENTILE (BR/SP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 006507-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 006658-3 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) Robert Bosch Gmbh (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 006703-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) Robert Bosch Gmbh (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>



<b>(21) BR 10 2013 006838-1 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2013                  (71) GRADUAL CORRETORA DE CAMBIO, TITULOS E VALORES MOBILIÁRIO S/A (BR/SP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 006863-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2013                  (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) , STEFAN GROSS (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 006910-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2013                  (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 006983-3 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/03/2013                  (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 007144-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/03/2013                  (71) Heraeus Kulzer Gmbh (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2013 023232-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 11/09/2013</p>



---

(71) JOSÉ TSUTOMU MIYAZAWA (BR/SP)  
referente ao despacho 8.6 na RPI 2428 de 18/07/2017

---

**(21) BR 10 2014 007200-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2014  
(71) CLEBER LUIZ BARCELLOS BORTOLUZZI (BR/RS)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2014 007371-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2014  
(71) Irmãos Dallabona Ltda (BR/SC)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2014 007375-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2014  
(71) Irmãos Dallabona Ltda (BR/SC)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2014 007488-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2014  
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2014 008396-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 24/03/2014  
(71) FREUD BATISTA XAVIER (BR/MG)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 10 2014 014134-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 11/06/2014                  (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2434 de 29/08/2017</p>
<b>(21) BR 10 2014 017747-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 18/07/2014                  (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2433 de 22/08/2017</p>
<b>(21) BR 10 2014 017845-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/07/2014                  (71) CODIFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MANUFATURADOS LTDA (BR/PR)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2433 de 28/08/2017</p>
<b>(21) BR 10 2014 020034-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 13/08/2014                  (71) EDECIO GERALDO DINIZ (BR/MG) , ALEXANDRE MOREIRA DA SILVA (BR/MG)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 10 2014 020370-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 18/08/2014                  (71) AQUIGERA MANUTENÇÃO, MONTAGEM E LOCAÇÃO DE GRUPOS GERADORES LTDA EPP (BR/SP)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2427 de 11/07/2017</p>
<b>(21) BR 10 2014 022830-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 15/09/2014                  (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2433 de 22/08/2017</p>
<b>(21) BR 10 2014 027153-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 30/10/2014                  (71) CESAR AUGUSTO AGUIAR GUIMARÃES (BR/ES)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>



---

**(21) BR 10 2014 027267-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 31/10/2014  
 (71) JORGE DA SILVA SANTOS (BR/PE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2014 030115-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 02/12/2014  
 (71) ANDRÉ FERREIRA MOTA (BR/RJ)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2014 032181-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 15/12/2014  
 (71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

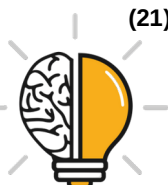
**(21) BR 10 2015 000542-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 09/01/2015  
 (71) CALEDONIA SUBSEA LLC (US) , POINT SUBSEA LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2015 001266-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 20/01/2015  
 (71) UNYLYNER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA (BR/SP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2015 001321-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 21/01/2015

(71) PEDRO DELLA NINA MASULLO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 10 2015 006110-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/03/2015

(71) NEOCOM INDUSTRIA E COMÉRCIO DE DIVISÓRIAS LTDA (BR/SP)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2442 de 24/10/2017

**(21) BR 11 2012 001734-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 002788-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) ZTE CORPORATION (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 013456-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2010

(71) American Power Conversion Corporation (US)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2451 de 26/12/2017

**(21) BR 11 2012 021034-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2011

(71) Gojo Industries Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 021381-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/02/2011



(71) Aptar France Sas (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 023766-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2011

(71) Linde Ag (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 023820-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 023912-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2011

(71) Cadbury Uk Limited (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 023949-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2011

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIS LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 023978-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2011

(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 023984-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2011  
 (71) Bayer Healthcare LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024045-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 23/03/2011  
 (71) Snecma (FR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024105-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2011  
 (71) THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA) , GENOA BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/SP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024139-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 23/03/2011  
 (71) L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA DI ESERCIZIO S.P.A (IT)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024272-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2011  
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024298-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2011  
 (71) BLUE CUBE IP LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024335-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2011  
 (71) Schweitzer Engineering Laboratories, Inc. (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024343-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2011  
 (71) JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

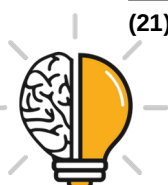
**(21) BR 11 2012 024357-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2011  
 (71) Lanxess Deutschland GMBH (DE) , Lanxess International SA (CH)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024376-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2011  
 (71) Abb Technology Ag (CH)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024398-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



---

(22) 25/03/2011

(71) Sika Technology AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024414-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2011

(71) Leiseder, Ulrich (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024449-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2011

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNE GÉNÉRALE D'OPTIQUE) (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024452-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/03/2011

(71) AGFA GRAPHICS NV (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024512-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2011

(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024576-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/03/2011

(71) Wockhardt Limited (IN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e



---

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 024806-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2011  
 (71) Synthes GMBH (CH)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 025510-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2011  
 (71) Total Sa (FR) , CGGVERITAS SERVICES S.A (FR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 025687-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 31/03/2011  
 (71) Amurrio Ferrocarril Y Equipos, S.A. (ES)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 026317-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2011  
 (71) Aker Subsea Limited (GB)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 026319-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2011  
 (71) Aker Subsea Limited (GB)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



---

<b>(21) BR 11 2012 026320-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2011                  (71) Aker Subsea Limited (GB)</p> <p>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 026936-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 24/03/2011                  (71) The Procter &amp; Gamble Company (US)</p> <p>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 027391-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 24/03/2011                  (71) Xylem IP Holdings LLC (US)</p> <p>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 028870-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/03/2011                  (71) Essex Europe (FR)</p> <p>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 032382-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2011                  (71) Alcatel Lucent (FR)</p> <p>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 002380-5 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/06/2011</p>
------------------------------------	--



---

(71) The Regents Of The University Of California (US)  
referente ao despacho 8.6 na RPI 2383 de 06/09/2016

---

**(21) BR 11 2013 006574-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 07/10/2011  
(71) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 010364-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2011  
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (CH)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 021570-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2012  
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 022558-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/03/2012  
(71) BASF SE (DE)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 023616-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2012  
(71) BASF SE (DE)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 11 2013 023691-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 14/03/2012                  (71) RIOGLASS SOLAR, S.A. (ES)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2453 de 09/01/2018</p>
<b>(21) BR 11 2013 023694-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/03/2012                  (71) AGFA HEALTHCARE (BE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 023799-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2012                  (71) TRICO PRODUCTS CORPORATION (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 023957-3 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 27/03/2012                  (71) CNH BELGIUM N.V. (BE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 023977-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/03/2012                  (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ESTABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,                  MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (FR)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 024038-5 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2012                  (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e</p>



---

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024060-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 22/03/2012  
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024084-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 22/03/2012  
(71) THE POPULATION COUNCIL, INC. (US)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024106-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/03/2012  
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ESTABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,  
MICHELIN RECHERCHE ET TECHHNIQUE S.A. (FR)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024108-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/03/2012  
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ESTABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,  
MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024160-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/03/2012  
(71) INVENTIO AG (CH)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024170-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 21/03/2012  
 (71) INVIBIO LIMITED (GB)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024180-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2012  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024182-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2012  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024193-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2012  
 (71) TECHNICAL UNIVERSITY OF DENMARK (DK)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024217-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 21/03/2012  
 (71) M-I DRILLING FLUIDS U.K. LIMITED (GB)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 11 2013 024358-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2012                  (71) ORTHOPAEDIC INTERNATIONAL, INC. (PH)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 024362-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2012                  (71) SCAFOM INTERNATIONAL B.V. (NL)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 024363-5 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2012                  (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 024387-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/03/2012                  (71) QUALITROL COMPANY, LLC (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 024419-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2012                  (71) NESTEC S.A. (CH)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2013 024420-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/03/2012                  (71) JX NIPPON OIL &amp; ENERGY CORPORATION (JP) , CHIYODA</p>



---

CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024562-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2012

(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024583-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2011

(71) HALDEX BRAKE PRODUCTS AB (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024594-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2012

(71) COIL CHEM, L.L.C (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024651-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2012

(71) SYMBION MEDICAL SYSTEMS SÀRL (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 024953-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2012

(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 025093-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2012  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 025193-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2012  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 025264-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2012  
 (71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) , INPEX CORPORATION (JP) , JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) , COSMO OIL CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 025277-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2012  
 (71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) , INPEX CORPORATION (JP) , JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) , COSMO OIL CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 025278-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2012



(71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) , INPEX CORPORATION (JP) , JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) , COSMO OIL CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2013 025712-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2012  
 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2013 025967-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2012  
 (71) ABB AS (NO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2013 026360-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2012  
 (71) MESSIER-DOWTY LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2013 026764-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 21/03/2012  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2013 027407-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 19/05/2011



---

(71) ECOLAB INC. (US)  
referente ao despacho 8.6 na RPI 2429 de 25/07/2017

---

**(21) BR 11 2013 027595-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2012  
(71) SMARTEST INVEST OÜ (EE)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 028133-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/03/2012  
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) , TOPERA, INC. (US)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 029317-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2012  
(71) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT MBH (DE)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 030805-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 22/03/2012  
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 012582-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/11/2012  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)  
referente ao despacho 8.6 na RPI 2442 de 24/10/2017

---

**(21) BR 11 2014 021408-5 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 22/03/2013



---

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 021939-7 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) UMICORE AG & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022386-6 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022401-3 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) EATON CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022412-9 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022422-6 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022601-6 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2013  
 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022766-7 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2013  
 (71) WELLTEC A/S (DK)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 022873-6 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 21/03/2012  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023003-0 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2013  
 (71) VIDEOTEC S.P.A. (IT)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023173-7 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 21/03/2012  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 11 2014 023246-6 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2014 023267-9 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) TRELLEBORG OFFSHORE U.K. LIMITED (GB)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2014 023320-9 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/03/2013                  (71) EKSO BIONICS, INC. (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2014 023376-4 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/03/2013                  (71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2014 023409-4 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2013                  (71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2014 023489-2 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/03/2013                  (71) FMC CORPORATION (US)</p>



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023500-7 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023592-9 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) SOLVAY SPECIALTY POLYMERS ITALY S.P.A. (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023605-4 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023646-1 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) INSTITUT FÜR RUNDFUNKTECHNIK GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023653-4 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) , INPEX CORPORATION (JP) , JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) , COSMO OIL CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023668-2 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023672-0 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023750-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) CARBIOS (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023809-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) GOLDEN BIOTECHNOLOGY CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023901-0 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) SYNGENTA LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023914-2 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2013  
 (71) KRAFT FOODS R&D, INC. (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023921-5 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2013  
 (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 023987-8 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2013  
 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

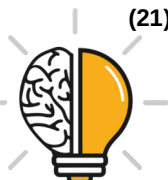
**(21) BR 11 2014 023997-5 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2013  
 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 024062-0 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2013  
 (71) ARLA FOODS AMBA (DK)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 024280-1 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 22/03/2013

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 024515-0 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 024547-9 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/03/2013

(71) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 024591-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 025757-4 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 026013-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/04/2013

(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA (US)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2442 de 24/10/2017



---

<b>(21) BR 11 2014 026460-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 11 2014 026464-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2013 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 11 2014 026479-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 11 2014 026500-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 11 2014 026503-8 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) BR 11 2014 026505-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013

---



---

(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 026507-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 026665-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) , HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 026668-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) , HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 009921-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/01/2015

(71) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 013780-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/03/2015

(71) XIAOMI INC. (CN)



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 013963-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/10/2014

(71) TECH CORPORATION CO., LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 014026-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/12/2014

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 015217-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2015

(71) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 015521-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/03/2015

(71) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 015705-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/03/2015

(71) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 015815-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 18/03/2015  
 (71) XIAOMI INC. (CN)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 016080-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 20/03/2015  
 (71) XIAOMI INC. (CN)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 016452-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2013  
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

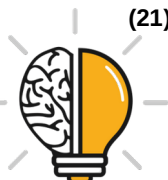
**(21) BR 11 2015 016482-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 30/01/2015  
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 016768-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 28/01/2015  
 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 016846-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



---

(22) 14/11/2014

(71) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 018034-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/11/2014

(71) ICEPIPE CORPORATION (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 018468-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/01/2014

(71) Yiling Ding (CN) , Xi Ding (CN)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2431 de 08/08/2017.

---

**(21) BR 11 2015 018487-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2013

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 019586-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2014

(71) NISSHIN FOODS INC. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 020141-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2014

(71) HERAEUS DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 11 2015 020261-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 24/03/2014                  (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 020556-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 27/03/2014                  (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 020663-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/03/2014                  (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 020674-3 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 27/03/2014                  (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 023872-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/03/2013                  (71) LONZA LTD. (CH)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 024082-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 19/03/2014</p>



(71) IGAP S.P.A. (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2015 024090-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2014

(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2015 024104-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/03/2014

(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2015 024379-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2014

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2015 024467-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2014

(71) FPINNOVATIONS (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2015 024481-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2014

(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024494-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2014  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024520-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2014  
(71) PALSGAARD INDUSTRI DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V. (MX)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024565-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2014  
(71) IKM CLEANDRILL AS (NO)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024571-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2014  
(71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (CH)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024581-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2014  
(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



---

**(21) BR 11 2015 024689-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2014  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024739-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2014  
 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) , TECHNION RESEARCH & DEVELOPMENT FOUNDATION LTD. (IL)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024787-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2014  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 024852-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2014  
 (71) SHAWCOR LTD. (CA)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2015 025102-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 21/03/2014  
 (71) SIPRA PATENTENTWICKLUNGS - UND BETEILIGUNGSGELLSCHAFT MBH (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 11 2015 025226-5 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2014                  (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 025644-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2014                  (71) EXPANSION ENERGY, LLC (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 025739-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2014                  (71) ELECTRICITE DE FRANCE (FR) , Centre National de La Recherche Scientifique (CNRS) (FR)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2015 026740-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 27/03/2014                  (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 11 2016 005038-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 12/09/2014                  (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2431 de 08/08/2017</p>
<b>(21) BR 11 2016 012976-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 10/12/2014                  (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que</p>



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2016 016717-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 24/03/2014  
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 20 2012 006720-5 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2012  
(71) Jaime Elias Vizzotto (BR/MT)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 20 2012 006785-0 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2012  
(71) Luís Antônio Travaglia (BR/RJ)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 20 2012 006792-2 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/03/2012  
(71) Osnimir Nazario Nagel (BR/SC)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 20 2012 006854-6 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 28/03/2012  
(71) Geraldo Fornasa (BR/SC)  
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) BR 20 2012 007015-0 U2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 29/03/2012                  (71) LUKALIAM MÓVEIS LTDA (BR/SP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 20 2012 007053-2 U8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 29/03/2012                  (71) Natalie Erbschwendner (BR/MG) , Ricardo Erbschwendner (BR/MG)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 20 2012 020209-9 U2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 13/08/2012                  (71) GABRIEL SCHLABITZ CAUDURO (BR/RS) , EDUARDO ANTÔNIO CAUDURO (BR/RS)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 20 2014 007083-0 U2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2014                  (71) NEUZA PEREZ DE PAULO (BR/PR)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 20 2014 007092-9 U2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 25/03/2014                  (71) CLUBE DR ANTONIO AUGUSTO REIS NEVES (BR/SP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) BR 20 2014 007377-4 U2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 27/03/2014</p>



(71) Irmãos Dallabona Ltda (BR/SC)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2014 007378-2 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) Irmãos Dallabona Ltda (BR/SC)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2014 027898-8 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/11/2014

(71) MARMORARIA NOVA ERA LTDA ME (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2014 030340-0 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/12/2014

(71) MARCUS VINÍCIUS DA SILVA GUSMÃO (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2014 030839-9 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/12/2014

(71) VALMOR REINALDO (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2014 030841-0 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/12/2014

(71) VALMOR REINALDO (BR/MS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 20 2015 001031-7 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 16/01/2015  
 (71) SILVIO MANZO TOMAZINI (BR/SP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 20 2015 005426-8 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 11/03/2015  
 (71) ECOETE ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS PARA SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA - ME (BR/AM)  
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2442 de 24/10/2017

---

**(21) MU 9000488-4 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 31/03/2010  
 (71) CAIO MONTEIRO (BR/SP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

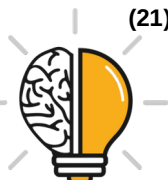
**(21) MU 9001504-5 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2010  
 (71) Paulo Augusto Lopes Moraes (BR/PR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) MU 9002107-0 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2010  
 (71) FABIO DURAN SAVIOLI (BR/PR) , GERSON DE CAMARGO MATESCO (BR/PR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) MU 9100413-6 U2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 30/03/2011

(71) Matsuda Equipamentos LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) MU 9100545-0 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2011

(71) FAZ Elektrik Motor Makina San. ve Tic. A.S. (TR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0004427-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/09/2000

(71) José Valério Neto (BR/RN)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2378 de 02/08/2016

**(21) PI 0300862-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/04/2003

(71) Fabricio de Araujo Sacchi (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0308876-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2003

(71) Engelhard Corporation (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0401556-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

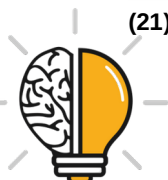
(22) 05/04/2004

(71) MEDLEY FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) PI 0409209-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 06/04/2004                  (71) Basf Plant Science GMBH (DE)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0410413-7 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 01/04/2004                  (71) Seb S.A. (FR)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0501241-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 06/04/2005                  (71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0505102-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 22/11/2005                  (71) Renato Samy Assad (BR/SP)</p>
<b>(21) PI 0509552-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 01/04/2005                  (71) Biomira, Inc. (CA)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0516188-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 27/09/2005                  (71) NOVARTIS AG (CH)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2429 de 25/07/2017</p>
<b>(21) PI 0520456-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento</p>



(22) 03/10/2005  
 (71) Universo Online S.A. (BR/SP)  
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2429 de 25/07/2017

**(21) PI 0520874-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 09/03/2005  
 (62) PI 0508631-0 09/03/2005  
 (71) Ingenia Holdings Limited (VG)  
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2454 de 16/01/2018

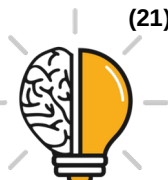
**(21) PI 0607573-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 07/04/2006  
 (71) ADC Telecommunications INC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0608365-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 05/04/2006  
 (71) Airbus Operations Gmbh (DE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0609768-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2006  
 (71) KONINKLIKE PHILIPS N.V. (NL)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0609916-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 28/03/2006  
 (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU) , MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0621437-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



---

	(22) 21/03/2006 (71) Murata Manufacturing Co., Ltd. (JP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2431 de 08/08/2017.
--	---

---

<b>(21) PI 0622134-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2006 (71) Thomson Licensing (FR) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2431 de 08/08/2017.
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0622236-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2006 (71) Lanzhou Jinfule Biotechnology Co., Ltd. (CN) , Kin Star International Limited (VG) , Spring Power Limited (VG) , Jin Jin Pacifique Compagnie (FR) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2431 de 08/08/2017.
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0622239-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2006 (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (publ) (SE) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2431 de 08/08/2017.
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0622246-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2006 (71) NEOBULB TECHNOLOGIES, INC. (BN) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2431 de 08/08/2017.
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0700386-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2007 (71) Aparecido Alves da Silva (BR/SC) referente ao despacho 8.6 na RPI 2437 de 19/09/2017
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0700940-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2007 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) referente ao despacho 8.6 na RPI 2451 de 26/12/2017
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0701375-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2007 (71) Romeu Corsini (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
-----------------------------	--



---

<b>(21) PI 0701529-1 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2007 (71) União Brasileira de Educação e Assistência - UBEA (BR/RS) , Quatro G Pesquisa &amp; Desenvolvimento (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0702320-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2007 (71) KURARAY EUROPE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0710043-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2007 (71) Kaba AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0710275-5 A8</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2007 (71) Airbus Operations GmbH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0710329-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2007 (71) Dow Global Technologies Inc. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0710899-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento</p>

---



(22) 30/03/2007

(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0720712-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/12/2007

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2442 de 24/10/2017

**(21) PI 0805514-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2008

(71) Universidade Federal de Goiás - UFG (BR/GO)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2397 de 13/12/2016

**(21) PI 0808116-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2008

(71) Tvs Motor Company Limited (IN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0808605-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2008

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0808778-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/03/2008

(71) XSPLATFORMS HOLDING B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0809203-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2008



---

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) , Meiwa E-Tec CO., LTD. (JP)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809336-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 28/03/2008  
 (71) Fillon Technologies (FR)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809376-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 28/03/2008  
 (71) Sika Technology AG (CH)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809435-7 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 26/03/2008  
 (71) Sea Lane Biotechnologies, LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809855-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 31/03/2008  
 (71) GVA Consultants AB (SE)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809857-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 31/03/2008  
 (71) Google INC. (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809971-5 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2008

(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0810510-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2008

(71) Sandvik Intellectual Property AB (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0810895-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2008

(71) Mahle Internacional Gmbh (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0811114-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2008

(71) Antonio Vilar Peron (ES)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0816555-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2008

(71) TEGA INDUSTRIES LIMITED (IN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) PI 0821859-5 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 28/03/2008                  (71) Colgate-Palmolive Company (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0822021-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 15/12/2008                  (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2454 de 16/01/2018</p>
<b>(21) PI 0822121-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 28/03/2008                  (71) Colgate-Palmolive Company (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0900703-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 07/04/2009                  (71) GM Global Technology Operations, Inc. (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 0902936-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 30/01/2009                  (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2398 de 20/12/2016</p>
<b>(21) PI 0904706-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 10/07/2009                  (71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2399 de 27/12/2016</p>
<b>(21) PI 0905587-8 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 21/12/2009                  (71) Invento - Projetos Tecnologicos Ltda (BR/CE)                  referente ao despacho 8.6 na RPI 2443 de 31/10/2017</p>



---

**(21) PI 0906244-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2009  
 (71) MEDIVATION TECHNOLOGIES INC. (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0906245-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2009  
 (71) MEDIVATION TECHNOLOGIES INC. (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0906671-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 30/01/2009  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0906680-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 30/01/2009  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0908740-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2009  
 (71) AMICABLE INVENTIONS LLC (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0908963-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 27/03/2009



---

(71) THOMSON LICENSING (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909076-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2009

(71) S.C. Johnson & Son, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909210-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2009

(71) De La Rue International Limited (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909218-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2009

(71) Syngenta Participations AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909221-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2009

(71) Amaranthus Therapeutics, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909234-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/03/2009

(71) Qualcomm Incorporated (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909358-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2009

(71) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , Jx Nippon Oil & Energy Corporation (US) , Japan Petroleum Exploration CO., LTD. (JP) , Cosmo Oil CO., LTD. (JP) , Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP) , Chiyoda Corporation (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909427-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2009

(71) 3M Innovative Proferties Company (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909515-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2009

(71) Labo Juversa CO., LTD (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909640-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2009

(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation (JP) , Kabushiki Kaisha Toshiba (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0909796-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2009

(71) Brett Alan Bordyn (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e



---

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0910033-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2009

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0910403-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2009

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0910607-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2009

(71) Grünenthal GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0910635-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/04/2009

(71) Qualcomm Incorporated (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0910640-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/04/2009

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



---

<b>(21) PI 0910663-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2009 (71) 3M Innovative Properties Company. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 0910676-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/04/2009 (71) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 0910683-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/04/2009 (71) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 0911233-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2009 (71) Alcatel-Lucent Usa Inc. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 0912138-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2009 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 0913034-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/05/2009

---



---

(71) Qualcomm Incorporated (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0914897-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 16/06/2009  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0916983-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 07/08/2009  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0919239-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 10/09/2009  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0920261-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 09/10/2009  
 (71) Ning XI (US) , SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN)  
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2421 de 30/05/2017.

---

**(21) PI 0923574-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 15/12/2009  
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)  
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



---

<b>(21) PI 0924518-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2009 (71) Siemens Akiengesellschaft (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 1000292-8 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2010 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) , Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG) referente ao despacho 8.6 na RPI 2446 de 21/11/2017
<b>(21) PI 1000718-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2010 (71) ALTUS SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO S/A (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 1000827-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2010 (71) Mauro Fonseca (BR/MG) , Geraldo Caetano Filho (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 1000862-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2010 (71) Francisco de Paula Madeira Moreira (BR/SC) , Ricardo de Souza Magini (BR/SC) , Wolfgang Rudolph (BR/SC) , Marco Aurélio Bianchini (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(21) PI 1000863-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2010 (71) José Luis Tavares Branco (BR/AL)

---



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1002643-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/07/2010

(71) SADIA S/A (BR/SC)

Referente ao arquivamento publicado na RPI 2449 de 12/12/2017.

---

**(21) PI 1002664-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) Prad Research And Development Limited (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1003746-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/07/2010

(71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) , Instituto Nacional do Câncer - INCA (BR/RJ) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2384 de 13/09/2016

---

**(21) PI 1005807-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) REHAU AG + CO. (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006229-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2010

(71) BIOXTRACT S.A. (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006538-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010



---

(71) TORAY INDUSTRIES, INC (SA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006630-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/04/2010

(71) BAUMGARTNER ENVIRONICS INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006691-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006696-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/04/2010

(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006703-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 14/04/2010

(71) JOHN MEZZALINGUA ASSOCIATES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006960-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/02/2010

(71) Microsoft Corporation (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



---

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006989-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/01/2010

(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1006999-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/01/2010

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1007100-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1007588-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1007590-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) AMIDA A/S (DK)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



<b>(21) PI 1008486-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/02/2010                  (71) Battelle Energy Alliance, LLC (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1008915-2 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/02/2010                  (71) Panasonic Corporation (JP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1009057-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 11/05/2010                  (71) CAREFUSION 2200, INC. (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1009209-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 09/02/2010                  (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1009581-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/03/2010                  (71) Longyear TM, INC. (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1009587-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/03/2010                  (71) Commissariat A L' Energie Atomique Et Aux Energies Alternatives (FR)</p>



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1009834-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) Lumenium LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1009892-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) Transgène S.A. (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1009907-7 A8**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) Evonik Degussa GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1010051-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) ZTE CORPORATION (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1010255-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2010

(71) Siemens Vai Metals Technologies GMBH (AT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1010266-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) Prad Research And Development Limited (VG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1010278-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Salix Pharmaceuticals, Ltd. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1010295-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) Meenakshi Baska (AU) , Kanag Baska (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1011787-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) Eastman Chemical Company (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012283-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

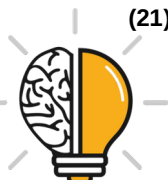
(71) Geco Technology B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012547-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



---

(22) 22/03/2010

(71) VALIDSOFT UK LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012646-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) Uop LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012662-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Ceramtec GmbH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012694-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2010

(71) Erasmus University Medical Center Rotterdam (NL) , Roger Kingodn Craig (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012807-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/05/2010

(71) Umicore AG & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012808-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/05/2010

(71) Huawei Technologies Co., LTD. (CN)



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012933-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/05/2010

(71) Google Inc (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012935-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/05/2010

(71) Johnson & Johnson Consumer Compaines, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012944-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/05/2010

(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012952-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/06/2010

(71) ABB Research Ltd. (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012953-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/05/2010

(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012965-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/06/2010

(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012971-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/06/2010

(71) Angiochem Inc. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012994-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/06/2010

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012998-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/05/2010

(71) Baker Hughes Incorporated (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1012999-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/05/2010

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) , SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---



<b>(21) PI 1013003-9 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 20/05/2010                  (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1013008-0 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 20/05/2010                  (71) Inventio AG (CH)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1013059-4 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 28/05/2010                  (71) Microsoft Corporation (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1013393-3 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 24/03/2010                  (71) Bristol-Myers Squibb Company (US)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1013495-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 23/03/2010                  (71) Dialogic Networks (ISRAEL) Ltda (IL)                  Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
<b>(21) PI 1013500-6 A2</b>	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento                  (22) 26/03/2010                  (71) ASTRAZENECA UK LIMITED (GB) , ASTRAZENECA AB (SE)</p>



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1013715-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/04/2010

(71) Panasonic Corporation (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1013801-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1014121-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Gojo Industries, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1014209-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Fadi Eldabbagh (CA) , Luc Mandeville (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1014781-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2010

(71) Emery Oleochemicals Gmbh (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1100009-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/02/2011

(71) VICTOR LOREIRO DOS SANTOS (BR/MG)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2442 de 24/10/2017

---

**(21) PI 1100844-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/03/2011

(71) Whirlpool Corporation (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1100945-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2011

(71) Abb Schweiz AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1101161-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2011

(71) Eduardo de Brito Lima (BR/DF) , Sérgio de Brito Lima (BR/DF)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1101167-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2011

(71) Maurício Paulo Virmond (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1101302-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2011

(71) CODE CIPHERS DO BRASIL TECNOLOGIA EM IDENTIFICAÇÃO LTDA. (BR/SP)



---

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 1103172-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/07/2011

(71) Kolesnivov Vladimir Petrovich (RU)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2420 de 23/05/2017

---

**(21) PI 1106404-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/09/2011

(71) Garp Industria e Comercio De Produtos Alimenticios LTDA (BR/SC)

Referente ao arquivamento publicado na RPI 2433 de 22/08/2017.



**Código Decisão****Código 9.1 - Deferimento**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

<b>(21) BR 10 2012 017263-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2012 (54) NANOEMULSÃO ÓLEO EM ÁGUA E MÉTODO DE OBTENÇÃO DA MESMA (71) LM Laboratórios Comércio e Serviços Ltda (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 020070-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2015 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE COLHEITADEIRA AUTOMOTRIZ (71) CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA. (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2015 029873-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2015 (54) CONJUNTO DE TAMPA E GARGALO ROSQUEADOS PARA EVIDENCIAR A VIOLAÇÃO EM RECIPIENTES (71) JOSÉ NEVES COSTA PINHEIRO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2016 009639-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) SISTEMA PARA RECUPERAÇÃO DE CALOR DOS FORNOS DAS MÁQUINAS DE ROTOMOLDAGEM (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
<b>(21) BR 11 2012 004307-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2010 (54) APARELHO DE REAÇÃO PARA SÍNTESE DE HIDROCARBONETO, SISTEMA DE REAÇÃO PARA SÍNTESE DE HIDROCARBONETO, E MÉTODO DE REAÇÃO PARA SÍNTESE DE HIDROCARBONETO. (71) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP)
<b>(21) BR 11 2012 014567-3 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento

---



(22) 20/12/2010  
 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO PARA A PURIFICAÇÃO DO URÂNIO ORIUNDO DA DISSOLUÇÃO NITRÍCA DE UM CONCENTRADO DE URÂNIO NATURAL  
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) , AREVA NC (FR)

**(21) BR 11 2012 016149-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 22/12/2010  
 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE BANANAS  
 (71) AGROFRESH INC. (US)

**(21) BR 11 2012 024722-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 31/03/2011  
 (54) HIDROPROCESSADOR DE ALIMENTAÇÕES NA FAIXA DE EBULIÇÃO DO GASÓLEO.  
 (71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)

**(21) BR 11 2012 024825-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 28/03/2011  
 (54) “Processo e instalação de tratamento de uma corrente de gás craqueado”  
 (71) TECHNIP FRANCE (FR)

**(21) BR 11 2012 026828-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 20/04/2010  
 (54) MÉTODO PARA CHOCAR OU CRIAR AVES DOMÉSTICAS  
 (71) Hatchtech Group B.V. (NL)

**(21) BR 11 2013 000436-3 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 07/07/2011  
 (54) CHAPA DE AÇO COM NI ADICIONADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA  
 (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)

**(21) BR 11 2013 006601-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 23/09/2011  
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE ALINHAMENTO MÚTUO DE TUBULAÇÕES COM PLURALIDADE DE MEDIDAS GEOMÉTRICAS  
 (71) Serimax (FR)

**(21) BR 11 2013 009131-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 07/09/2011  
 (54) PRODUTO EMBALADO



---

(71) UNILEVER N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2013 011464-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 08/11/2011  
 (54) APARELHO ADEQUADO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO  
 (71) WEEDING TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2013 014590-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 16/12/2011  
 (54) COMPOSIÇÃO DE GLICIDIL ÉSTERES ALCANO CARBOXÍLICOS, USO DE COMPOSIÇÃO DE GLICIDIL ESTER, E, RESINA DE POLIÉSTER POLIOL OU UMA RESINA DE POLIOL ACRÍLICO OU UMA RESINA DE POLIÉTER POLIOL OU UMA FORMULAÇÃO DE RESINA EPÓXI  
 (71) HEXION INC. (US)

---

**(21) BR 11 2013 018206-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 15/02/2012  
 (54) MAQUINA DE FENAÇÃO  
 (71) KUHN S.A. (FR)

---

**(21) BR 11 2013 031210-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 25/06/2012  
 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, KIT E USO DE UM DISPOSITIVO  
 (71) L'OREAL (FR)

---

**(21) BR 11 2014 011454-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 07/11/2012  
 (54) “Barra de seção de aço em forma de T e combinação, estrutura de suporte de metal para um teto falso e processo para a produção uma barra de seção de aço em forma de T”  
 (71) GIUSEPPE CIPRIANI (IT)

---

**(21) BR 11 2015 012089-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 27/11/2012  
 (54) PELÍCULA ORALMENTE ACEITÁVEL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E DENTIFRÍCIO COMPREENDENDO A REFERIDA PELÍCULA  
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2015 015889-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 14/02/2014  
 (54) ESTRUTURA DE METAL DE SUPORTE DE UM TETO FALSO



---

(71) GIUSEPPE CIPRIANI (IT)

---

**(21) BR 12 2017 017790-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 29/03/2004  
 (54) SISTEMA E MÉTODOS PARA SEPARAR PARTÍCULAS E PARA PROVER A IDENTIFICAÇÃO DE CROMOSSOMO X E/OU Y  
 (62) PI 0408857-3 29/03/2004  
 (71) INGURAN LLC (US)

---

**(21) BR 12 2017 023426-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 09/04/2007  
 (54) SISTEMA DE CIRCULAÇÃO PARA UMA EXTENSÃO DE ÁGUA EM UM TANQUE  
 (62) PI 0711542-3 09/04/2007  
 (71) MEDORA ENVIRONMENTAL, INC. (US)

---

**(21) BR 12 2017 023428-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 09/04/2007  
 (54) SISTEMA DE CIRCULAÇÃO PARA UMA EXTENSÃO DE ÁGUA COM UMA SUPERFÍCIE  
 (62) PI 0711542-3 09/04/2007  
 (71) MEDORA ENVIRONMENTAL, INC. (US)

---

**(21) BR 20 2012 002740-8 U2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 07/02/2012  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ELEMENTO DE FIXAÇÃO E TRAVAMENTO DE UM RESERVATÓRIO DE SEMENTE UTILIZADO EM UMA PLANTADORA AGRÍCOLA  
 (71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 002835-8 U2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 08/02/2012  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MONTAGEM DE PERFIL PARA BOX  
 (71) JOSÉ JOAQUIM MIGUEL (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 005645-9 U2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 14/03/2012  
 (54) POSTE DE SUSTENTAÇÃO PARA TRANSMISSÃO AÉREA  
 (71) POLETEC TECNOLOGIA EM POSTES LTDA - EPP (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 008581-5 U2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 12/04/2012



---

(54) BONECA DE BRINQUEDO  
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 009917-4 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/04/2012  
(54) APARELHO COM ALARME PARA USO PROGRAMADO DE FÁRMACOS  
(71) ANA PAULA RONZANI (BR/PR) , BRUNA SIBILA ARMÊNIO PEREIRA (BR/PR) , RAPHAEL DEROSSO PEREIRA (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2012 010431-3 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 03/05/2012  
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DISPENSADOR DE PRESERVATIVOS  
(71) CARIOCA MÍDIA INDOOR, LOCAÇÃO, COMÉRCIO DE MÁQUINAS DISPENSADORA DE PRESERVATIVO E EQUIPAMENTOS ME (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2012 010880-7 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 08/05/2012  
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM IMPLANTE DENTÁRIO SEM ROSCA  
(71) MARIO APPARECIDO MANICARDI (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 012287-7 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 23/05/2012  
(54) CARRETA PARA TRANSPORTE DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA  
(71) Rudimar Tonus (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2012 012705-4 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 17/05/2012  
(54) PICADOR DE MADEIRA  
(71) Geri Carlos Miglioranza (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2012 015145-1 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 19/06/2012  
(54) DISTRIBUIDORA DE MUDAS DOTADA DE HASTES ESCARIFICADORAS  
(71) CIVEMASA IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2012 021461-5 U2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/08/2012  
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE PUNHO REMOVÍVEL EM TORNEIRA RETA E ANGULAR DISPOSTA EM SISTEMA DE FREIO FERROVIÁRIO  
(71) CELSO ARY CORREA (BR/SP)



<b>(21) BR 20 2012 023105-6 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 13/09/2012                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SISTEMA DE ENCAIXE RÁPIDO E TRAVAMENTO DE PEÇAS APLICADO EM PRODUTOS COMO ESTANTES, ARMÁRIOS, ARQUIVOS FABRICADOS EM ESTRUTURA METÁLICA                  (71) ANTONIO FABRÃO (BR/SP)</p>
<b>(21) BR 20 2012 026040-4 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 11/10/2012                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRAVA DE SEGURANÇA APLICADA EM FECHADURA PARA PORTAS DESLIZANTES                  (71) GLASSPEÇAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)</p>
<b>(21) BR 20 2012 032020-2 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 14/12/2012                  (54) DISPOSITIVO DE TRIGGER POINT                  (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)</p>
<b>(21) BR 20 2012 032638-3 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 20/12/2012                  (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO ELÉTRICO PARA COCÇÃO DE ALIMENTOS                  (71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)</p>
<b>(21) BR 20 2012 032847-5 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 21/12/2012                  (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MOLA PARA ÓRTESE AUXILIAR Á DORSIFLEXÃO E/OU INVERSÃO E EVERSÃO DO PÉ POR MEIO DE LIGAMENTOS ELÁSTICOS                  (71) Luciano Ascânio da Silva (BR/SP)</p>
<b>(21) BR 20 2013 029970-2 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 21/11/2013                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FLUTUADOR COM SISTEMA DE FIXAÇÃO DA MOTOBOMBA AO FLUTUADOR                  (71) Afonso Grach (BR/SC) , Débora Cristina Grach (BR/SC)</p>
<b>(21) MU 8403674-5 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 22/06/2004                  (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM GRELHA OSCILANTE PARA GERAÇÃO DE VAPOR E ENERGIA EM CALDEIRAS AQUOTUBULARES LEVES E/OU PESADAS ATRAVÉS DE MATERIAIS COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS</p>



---

E CORRELATOS

(71) Sergio Antonio Vanzella (BR/SP)

---

**(21) MU 8603042-6 U2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/10/2006

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA TRAVAMENTO DE CAPACETE EM MOTOCICLETA

(71) Aloisio Mascarenhas da Silva (BR/MS)

---

**(21) MU 8701098-4 U2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 28/06/2007

(54) MECANISMO SELETOR DE TEMPERATURA

(71) Duchacorona Ltda. (BR/SE)

---

**(21) MU 8900456-6 U2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 23/03/2009

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ADAPTADOR PARA TRANSFORMAR UMA TOMADA PARA PINOS CILÍNDRICOS EM TOMADA PARA PINOS CHATOS

(71) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)

---

**(21) MU 8901511-8 U2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/04/2009

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE REGULÁVEL PARA PISOS SUSPENSOS

(71) DANIEL FERREIRA CUNHA (BR/MG)

---

**(21) MU 8901747-1 U2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 25/06/2009

(54) DISPOSIÇÃO EM DISPENSADOR DE SACOS PLÁSTICOS

(71) SUZUKI RECICLADORA E INDÚSTRIA DE MÁQUINAS, EMBALAGENS E MOBILIÁRIOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)

---

**(21) MU 8901927-0 U2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/09/2009

(54) DISPOSITIVO BRUNIDOR DE EXPANSÃO MANUAL COM SUPORTES PARA PEDRAS E FELTROS ESTRATEGICAMENTE POSICIONADOS

(71) IAB APARELHOS BRUNIDORES LTDA. (BR/SP)

---

**(21) MU 8903435-0 U8**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/06/2009

(54) "DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO PARA AVES DOMÉSTICAS COM BARRAS DE BORDAS NÃO AFIADAS CIRCUNFERENCIALMENTE



---

FECHADAS OU OUTRAS PEÇAS DELIMITANDO AS ABERTURAS DE ALIMENTAÇÃO ENTRE AS BARRAS"

(71) ROXELL N.V. (BE)

---

(21) MU 9001235-6 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 21/07/2010

(54) SUPORTE PARA APARELHO DE TV DE LCD/PLASMA

(71) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

---

(21) MU 9001250-0 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/07/2010

(54) CUBA OPACA PARA LISAR, NEUTRALIZAR E CORRER ELETROFORESE EM LÂMINAS COM AGAROSE, NA VERTICAL, DESTINADAS À REALIZAÇÃO DO ENSAIO COMETA

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) MU 9001946-6 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 29/10/2010

(54) EMBALAGEM EM FORMA DE CAIXA PARA TRANSPORTE DE BRINQUEDOS

(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) MU 9002024-3 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/05/2010

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO FERRAMENTA

(71) LUIZ CARLOS DA SILVA (BR/SP)

---

(21) MU 9100059-9 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 23/02/2011

(54) CLORADOR DE PASSAGEM PARA CLORO EM TABLETES COM CONTROLE DE DOSAGEM ATRAVÉS DO VOLUME DE AR EM SEU INTERIOR

(71) KOBRA INDUSTRIA E TECNOLOGIA LTDA EPP (BR/PR)

---

(21) MU 9100195-1 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/02/2011

(54) DISPOSITIVO TIPO "MANIFOLD" PARA EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA COM CÂMARAS E VÁLVULAS INDIVIDUALIZADAS PARA CONTROLE, POR BOMBA PERISTÁLTICA E/OU POR VÁCUO TOTAL, DO ELUATO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) MU 9100289-3 U2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/02/2011

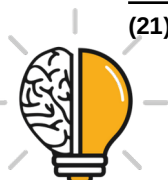


---

	(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CAIXA PARA PRÉ-DISPOSIÇÃO COM BANDEJA INTERCAMBIÁVEL (71) Giuliano Pescador (BR/RS)
<b>(21) MU 9100368-7 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2011 (54) TAMPA DO TUBO DE COMPACTAÇÃO (71) Ecosol Soluções Ecológicas Ltda (BR/RS)
<b>(21) MU 9100522-1 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2011 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM CAIXA EMPILHÁVEL PARA USO EM PALLETS PBR E OUTROS (71) ALCIDES RODRIGUES (BR/SP)
<b>(21) MU 9100784-4 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2011 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE LUMINÁRIA (71) Donizete Palmarin (BR/SP)
<b>(21) MU 9100820-4 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2011 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MESA (71) Pnaples Indústria e Comércio de Plástico Ltda (BR/RJ)
<b>(21) MU 9101123-0 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2011 (54) DISPOSITIVO IDENTIFICADOR DE FALTA DE ÁGUA NA REDE HIDRÁULICA (71) Meghi Indústria Mecânica e Comércio Ltda-EPP (BR/SC)
<b>(21) MU 9101491-3 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2011 (54) BICO DE CANHÃO DE LAMA PARA O FECHAMENTO DE ALTOS-FORNOS (71) THYSSENKRUPP COMPANHIA SIDERÚRGICA DO ATLÂNTICO (BR/RJ)
<b>(21) MU 9101636-3 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2011 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAÇAMBA-CONTAINER PARA ACONDICIONAMENTO DE RESÍDUO DA INDÚSTRIA MOVELEIRA (71) JOSÉ ROBERTO PONTALTI JUNIOR (BR/PR)



<b>(21) MU 9102597-4 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 24/11/2011                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MASSEIRA INDUSTRIAL COMPACTA PARA PANIFICADORAS                  (71) Indústria e Comércio de Máquinas Perfecta Curitiba Ltda. (BR/PR)</p>
<b>(21) MU 9102756-0 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 06/10/2011                  (54) CHAPA SUPORTE PARA CONTATOS ELÉTRICOS DESLIZANTES INSERIDOS EM CASSETES DE ATM                  (71) Amauri Slompo dos Santos (BR/PR)</p>
<b>(21) MU 9102781-0 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 23/09/2011                  (54) DISPOSITIVO TRAVA DA ALAVANCA DO APARELHO DE MUDANÇA DE VIA FERROVIÁRIA                  (71) José Basílio Costa (BR/MG)</p>
<b>(21) MU 9102971-6 U8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 22/12/2011                  (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM AUTOCLAVE E OUTROS VASOS DE PRESSÃO                  (71) FAUZI ALI AOUADA (BR/PR)</p>
<b>(21) MU 9103101-0 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 31/10/2011                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SOFÁ-CAMA ARTICULADO                  (71) Nadir Molon (BR/RS)</p>
<b>(21) MU 9103154-0 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 27/07/2011                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTENÇÃO ORTODÔNTICA                  (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP)</p>
<b>(21) MU 9103174-5 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 04/07/2011                  (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO E ALIMENTAÇÃO AUTOMATIZADO PARA UTILIZAÇÃO EM TANQUES DE PISCICULTURA                  (71) JAMES BORTOLINI (BR/PR) , FABIANO BORTOLINI (BR/PR)</p>
<b>(21) MU 9103175-3 U2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento</p>



---

(22) 02/12/2011  
 (54) CABEÇA CORTANTE PARA CORTADOR MOTORIZADO  
 (71) Malaysian Palm Oil Board (MY)

---

**(21) PI 0302384-2 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 16/07/2003  
 (54) "MÉTODO PARA INTENSIFICAR DE FORMA ADAPTATIVA UMA COR, E EQUIPAMENTO PARA INTENSIFICAR DE FORMA ADAPTATIVA A COR DE UMA IMAGEM"  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)

---

**(21) PI 0303453-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 04/09/2003  
 (54) SISTEMA TRAÇADOR DE PERFIL DE ÁGUA EM COLUNAS DE MISTURAS BINÁRIAS DE LÍQUIDOS  
 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

---

**(21) PI 0304565-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 14/03/2003  
 (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE MOVIMENTO COMPENSADO PARA USO NA CODIFICAÇÃO DA SEQUÊNCIA DE VÍDEO DIGITAL, CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE VÍDEO PARA CODIFICAR/DECODIFICAR UMA SEQUÊNCIA DE VÍDEO DIGITAL USANDO PREDIÇÃO DE MOVIMENTO COMPENSADO, TERMINAL DE MULTIMÍDIA, E, CODEC DE VÍDEO  
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

**(21) PI 0306167-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 18/12/2003  
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATOS E DE FRAÇÕES ATIVAS DE CASEARIA SYLVESTRIS E SEUS USOS  
 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade de São Paulo (BR/SP) , Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP (BR/SP)

---

**(21) PI 0308814-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 17/03/2003  
 (54) AMINOÁCIDOS COM AFINIDADE PARA A PROTEÍNA- ALFA2GAMA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, E RESPECTIVOS USOS  
 (71) Warner-Lambert Company LLC (US)

---

**(21) PI 0313739-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 12/08/2003



(54) MÉTODO PARA DETECTAR INFILTRAÇÃO DE LÍQUIDO AMNIÓTICO EM SECREÇÕES VAGINAIS E DISPOSITIVO PARA REALIZAR UM MÉTODO DE DETECÇÃO  
(71) N-DIA, INC. (US)

(21) PI 0405410-5 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/12/2004  
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE VAPOR E SISTEMA DE BOMBA DE CALOR  
(71) Emerson Climate Technologies, Inc. (US)

(21) PI 0405799-6 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 21/12/2004  
(54) ESTACA TORPEDO COM PODER DE GARRA AUMENTADO E COM ABAS PARA ANCORAGEM PERMANENTE OU TEMPORÁRIA DE ESTRUTURAS FLUTUANTES E MÉTODO DE INSTALAÇÃO  
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(21) PI 0405824-0 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/12/2004  
(54) Solução para limpeza de grandes áreas de concreto atacadas por microorganismos  
(71) Antonio Celso de Faria Pedroso (BR/PR)

(21) PI 0407670-2 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 20/02/2004  
(54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL COM UM DISPOSITIVO ANTI- RICOCHETE  
(71) Magneti Marelli Powertrain S.P.A (IT)

(21) PI 0414538-0 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 28/10/2004  
(54) SISTEMA DE EIXOS DE VEÍCULO PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA OU INDUSTRIAL, E, TUBO DE TORQUE  
(71) Deere & Company (US)

(21) PI 0415047-3 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 01/10/2004  
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CLASSIFICAÇÃO E NOTIFICAÇÃO DE SERVIÇOS DE DIFUSÃO  
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)

(21) PI 0416097-5 A2

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 05/11/2004  
(54) COMBINAÇÃO DE CAIXA CARTONADA DE TRANSPORTE E DE



---

DISPENSAÇÃO PARA TRANSPORTAR SAQUETAS, E COMBINAÇÃO DE CAIXA CARTONADA DE TRANSPORTE E DE DISPENSAÇÃO CONTENDO UMA PLURALIDADE DE SAQUETAS QUE POSSUEM UM COMPRIMENTO  
 (71) Graphic Packaging International Inc. (US)

---

**(21) PI 0416404-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 13/11/2004  
 (54) Composição farmacêutica sólida, aplicável por via oral, seu processo de preparação, e uso de 5-cloro-n-(((5s)-2-oxo-3-[4-(3-oxo-4-morfolinil)-fenil]-1,3-oxazolidin-5-il)-metil)-2-tiofenocarboxamida  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE)

---

**(21) PI 0417087-3 A8**

Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/12/2004  
 (54) TERMINAL DE BATERIA FUNDIDO SOB PRESSÃO, MÉTODOS DE FABRICAR UMA PARTE DE BATERIA E UM TERMINAL DE BATERIA E DE FUNDIR SOB PRESSÃO UM TERMINAL DE BATERIA, E, PARTE DE BATERIA DE CHUMBO OU LIGA DE CHUMBO  
 (71) Water Gremlin Company (US)

---

**(21) PI 0419118-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 29/11/2004  
 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR OS PRESENTES ESTADOS E OS PRESENTES PARÂMETROS DE UM SISTEMA DE CÉLULA ELETROQUÍMICA, APARATO, SISTEMA E MÍDIA  
 (71) Lg Chem, Ltd. (KR)

---

**(21) PI 0419153-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 29/10/2004  
 (54) SISTEMA DE USUÁRIO, E, MÉTODO PARA SUPORTAR SEGURANÇA EM UM SISTEMA DE USUÁRIO  
 (71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

---

**(21) PI 0419199-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 16/11/2004  
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA RECUPERAÇÃO DE PORTADORA UTILIZANDO INTERPOLAÇÃO DE FASE COM ASSISTÊNCIA  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)

---

**(21) PI 0500075-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 13/01/2005  
 (54) EQUIPAMENTOS E MÉTODO PARA IÇAMENTO E INSPEÇÃO DA SUPERFÍCIE EXTERNA DE TUBULAÇÕES SUBMERSAS



---

(71) Petróleo Brasileiro S.A - Petrobrás (BR/RJ)

---

**(21) PI 0501873-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 13/05/2005  
 (54) NOVO DISPOSITIVO DOSIMÉTRICO PARA RADIAÇÕES IONIZANTES, UTILIZANDO ÓXIDO DE ALUMÍNIO NANO POROSO DOPADO COM CARBONO PREPARADO ELETROQUIMICAMENTE  
 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)

---

**(21) PI 0502231-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/06/2005  
 (54) "Dispositivo de comunicação de mão"  
 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

---

**(21) PI 0502266-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 09/06/2005  
 (54) IGNITOR RETRÁTIL E USO  
 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

**(21) PI 0502616-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 24/06/2005  
 (54) "Método Implementado por Computador para Proporcionar uma Pré-visualização de um Documento em um Computador"  
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

**(21) PI 0505402-8 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 07/12/2005  
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA COMPLEMENTO DE CRAVAÇÃO DE ESTRUTURAS CRAVADAS POR QUEDA LIVRE  
 (71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

**(21) PI 0507630-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 11/02/2005  
 (54) MÁQUINA HIDRÁULICA ROTATIVA  
 (71) CONCENTRIC ROCKFORD INC. (US)

---

**(21) PI 0507663-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 10/02/2005  
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DE UMA ABERTURA EM UMA PAREDE, NA QUAL FOI SUPRIDO PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE TRANSPORTE, TAL COMO, CONDUTO OU TUBO  
 (71) Beele Engineering B.V (NL)



---

<b>(21) PI 0507695-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2005 (54) MÉTODO PARA CORTE DE SEPARAÇÃO DE ITENS, E EQUIPAMENTO PARA CORTE DE SEPARAÇÃO EM PORÇÕES DE ITENS (71) Scanvaegt International A/S (DK)
<b>(21) PI 0512295-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2005 (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E CONECTOR PARA CONECTAR UM CABO COAXIAL A UM ORIFÍCIO (71) John Mezzalingua Associates, Inc. (US)
<b>(21) PI 0513257-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2005 (54) Composição farmacêutica líquida de derivados de piperazina (71) UCB Farchim S.A. (CH)
<b>(21) PI 0514582-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2005 (54) CONJUNTO DE BOCAL DE ATOMIZAÇÃO DE AR DE MISTURA INTERNA MELHORADA (71) Spraying Systems CO (US)
<b>(21) PI 0515107-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2005 (54) MÉTODO E SISTEMA DE REVESTIMENTO POR CORTINA (71) Avery Dennison Corporation (US)
<b>(21) PI 0516194-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2005 (54) MÉTODO E TRABALHO DE AVANÇO DE PREFORMAS DE EMBALAGEM (71) TETRA LAVAL HOLDING & FINANCE SA (CH)
<b>(21) PI 0517480-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2005 (54) Compostos derivados de viniilaminapirazóis, processos para a preparação dos mesmos, usos e composições pesticidas (71) Merial, Inc. (US)
<b>(21) PI 0517541-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2005 (54) JUNTA SOBREPOSTA DE TUBO, TUBO PARA USO EM CONJUNTO COM UM SEGUNDO TUBO E UMA BRAÇADEIRA DE TUBO PARA FORMAR



---

UMA JUNTA SOBREPOSTA DE TUBO, E MÉTODO PARA ACOPLAR  
TELESCOPICAMENTE AS EXTREMIDADES DE UM TUBO INTERNO E UM  
EXTERNO UMA NA OUTRA  
(71) BREEZE-TORCA PRODUCTS, LLC (US)

---

**(21) PI 0517627-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 13/10/2005  
(54) MÉTODOS PARA FACILITAR ACESSO A SERVIÇOS DE SUBSISTEMAS  
DE MULTIMÍDIA IP, IMS, E PARA OPERAR UM PONTO DE CONEXÃO DE  
SUBSISTEMA DE MULTIMÍDIA IP, E, PONTO DE CONEXÃO DE  
SUBSISTEMA DE MULTIMÍDIA IP  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL) (SE)

---

**(21) PI 0519066-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/12/2005  
(54) VÁLVULA DE CONTROLE DE VAPOR DE COMBUSTÍVEL  
(71) Raval A.C.S. Ltd. (IL)

---

**(21) PI 0520213-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 29/04/2005  
(54) CONJUNTO DE ANTENA  
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)

---

**(21) PI 0520222-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 06/04/2005  
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTABELECIMENTO DE ENLACE  
ASCENDENTE EM COMUNICAÇÕES CELULARES SEM FIO, E, SISTEMA DE  
COMUNICAÇÕES  
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)

---

**(21) PI 0520297-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/06/2005  
(54) BOMBA CENTRÍFUGA  
(71) Egger Pumps Technology AG (CH)

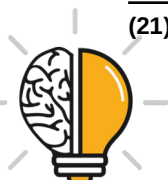
---

**(21) PI 0520620-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 21/10/2005  
(54) MÉTODO PARA ASSEGURAR UMA QUALIDADE DE SERVIÇO PONTA A  
PONTA PARA CHAMADAS, E, PONTO DE CONEXÃO DE SUBSISTEMA DE  
MULTIMÍDIA DE IP DOMÉSTICO  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)

---

**(21) PI 0601289-2 A2** Código 9.1 - Deferimento

---



(22) 19/04/2006  
 (54) PROCESSO E SISTEMA DE DETECÇÃO PARA O CONTROLE DA VELOCIDADE DE UMA CABINA DE ELEVADOR  
 (71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

**(21) PI 0602363-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 28/06/2006  
 (54) APLICADOR DE PRODUTOS COSMÉTICO OU DERMATOLÓGICO, DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMENTO E DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO COSMÉTICO E PROCESSO E MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE UM APLICADOR  
 (71) L'Oreal (FR)

**(21) PI 0603214-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 24/05/2006  
 (54) APLICADOR DE LIQUIDOS MULTIFUNCIONAL  
 (71) José Arcenio Kottwitz (BR/PR)

**(21) PI 0605322-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 19/12/2006  
 (54) Seção de esticamento de cabo flutuante sismográfico e cabo flutuante sismográfico  
 (71) PGS Geophysical AS (NO)

**(21) PI 0608878-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 08/02/2006  
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PRODUZIR NEÔNIO BRUTO  
 (71) Praxair Technology, Inc. (US)

**(21) PI 0609567-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 26/04/2006  
 (54) ESTEIRA DE TRANSMISSÃO DE FORÇA MECÂNICA PARA TRANSMITIR CARGAS ALTAS  
 (71) MITSUBOSHI BELTING LTD. (JP)

**(21) PI 0609720-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 20/01/2006  
 (54) DISPOSITIVOS DE AMARRAÇÃO ESPINHAL DE PERFIL BAIXO  
 (71) Depuy Spine, Inc (US)

**(21) PI 0609733-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 05/04/2006  
 (54) SOLUÇÕES AQUOSAS DE ABRILHANTADORES ÓPTICOS, SEUS



---

USOS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PAPEL REVESTIDO  
 EMPREGANDO AS MESMAS  
 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)

---

**(21) PI 0611947-6 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 15/06/2006  
 (54) COMPONENTE COMPÓSITO MAGNÉTICO MACIO E PROCESSO PARA  
 SUA PRODUÇÃO  
 (71) HOGANAS AB (SE)

---

**(21) PI 0614326-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/07/2006  
 (54) CONEXÃO TUBULAR ROSCADA À PROVA DE LÍQUIDO E DE GÁS  
 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) ,  
 VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

---

**(21) PI 0614418-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 17/08/2006  
 (54) RECIPIENTE DE LÍQUIDO  
 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)

---

**(21) PI 0614564-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 09/08/2006  
 (54) DISPOSITIVO PARA PULVERIZAÇÃO DE LÍQUIDOS PIGMENTADOS  
 (71) BERND KRIESMAIR (DE)

---

**(21) PI 0614985-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 17/08/2006  
 (54) SISTEMA PARA GUIAR UM FIO, CORRENTE, CABO, ETC, A BORDO DE  
 UMA EMBARCAÇÃO  
 (71) ROLLS-ROYCE MARINE AS (NO)

---

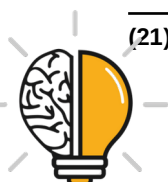
**(21) PI 0615155-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/07/2006  
 (54) "ALOJAMENTO DE TRANSDUTOR, E, DOSADOR ULTRA- SÔNICO"  
 (71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)

---

**(21) PI 0615241-4 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 27/07/2006  
 (54) ACOPLAMENTO HIDRÁULICO  
 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)

---

**(21) PI 0615545-6 A2** Código 9.1 - Deferimento



	(22) 01/07/2006 (54) COLUNA DE DIREÇÃO AJUSTÁVEL PARA VEÍCULO (71) Thyssenkrupp Presta Aktiengesellschaft (LI)
<b>(21) PI 0616213-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2006 (54) MÁQUINA DE DOIS CILINDROS PARA A FRAGMENTAÇÃO DE MATERIAL EM UM LEITO (71) KHD Humboldt Wedag GmbH (DE)
<b>(21) PI 0616307-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2006 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO PARA RETER E ATIVAR UMA AMPOLA DE DUAS CÂMARAS (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE)
<b>(21) PI 0619800-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2006 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA EMBALAR MÓDULOS DE UM MATERIAL EM FOLHA (71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
<b>(21) PI 0620457-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2006 (54) ACOPLAMENTO AQUECIDO (71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
<b>(21) PI 0620713-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2006 (54) "Material magnético de óxido, seu meio de gravação magnético, seu ímã combinado, sua máquina rotativa e ímã magnético sinterizado" (71) Hitachi Metals, Ltd. (JP)
<b>(21) PI 0621044-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2006 (54) DISPOSITIVO PARA MOVER BOBINAS DE PAPEL EM UM DESBOBINADOR, E MÉTODO OPERATIVO EXECUTÁVEL DURANTE UM CICLO DE TROCA DE BOBINA EM UM DESBOBINADOR (71) Futura S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0701253-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2007 (54) ACOPLAMENTO RÁPIDO



	(71) Faster S.p.A. (IT)
<b>(21) PI 0701393-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2007 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E GRAMPEAMENTO (71) Johnson & Johnson (US)
<b>(21) PI 0701587-9 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2007 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DA POTÊNCIA DO FREIO DO TREM DE ATERRISSAGEM DE AERONAVES (71) Vibro-Meter SA (CH)
<b>(21) PI 0702181-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2007 (54) ALIMENTADOR DE GIRADOR E MÉTODO DE DISPENSAR MATERIAL (71) Dynamic Air INC. (US)
<b>(21) PI 0702270-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2007 (54) ENGATE RÁPIDO (71) Faster S.p.A. (IT)
<b>(21) PI 0702461-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2007 (54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA COMPRESSOR LINEAR (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
<b>(21) PI 0702471-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2007 (54) PISTÃO PARA COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
<b>(21) PI 0702973-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2007 (54) SISTEMA DE ANCORAGEM DE ALTA CAPACIDADE EM ÁGUAS PROFUNDAS E MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) Petroleo Brasileiro S. A. (BR/RJ)
<b>(21) PI 0703836-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2007 (54) SENSOR DE FLUXO DE DUPLA OBSTRUÇÃO



---

(71) Intermed - Equipamento Médico Hospitalar Ltda. (BR/SP)

---

**(21) PI 0703842-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 21/08/2007

(54) DISPOSITIVO PARA DESGASTE DE SUBSTRATO

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

---

**(21) PI 0704193-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 07/11/2007

(54) ELEMENTO DE CONEXÃO DE CABELOS TERMOPLÁSTICOS

(71) HAIRDREAMS HAARHANDELS GMBH (AT)

---

**(21) PI 0705155-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 25/07/2007

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PADRÕES DE RUGOSIDADE EM CARBONO VÍTREO POR LASER PULSADO E O PADRÃO DE RUGOSIDADE OBTIDO A PARTIR DESSE PROCESSO

(71) Instituto de Estudos Avançados - IEAv (BR/SP)

---

**(21) PI 0705309-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/08/2007

(54) ELETRODO PARA CÉLULAS A COMBUSTÍVEL BASEADO EM MICROTUBOS DE PAREDES POROSAS NANOESTRUTURADAS DE MATERIAL CARBONETADO

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

---

**(21) PI 0706371-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 05/01/2007

(54) "MÉTODO E SISTEMA PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA"

(71) Dresser, INC. (US)

---

**(21) PI 0706900-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 02/02/2007

(54) MECANISMO DE FECHADURA COM EIXO MÓVEL

(71) Hager Electro S.A.S (FR)

---

**(21) PI 0708463-3 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 27/02/2007

(54) FOTOCONDUTOR ELETROFOTOGRAFICO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM USANDO O FOTOCONDUTOR E O CARTUCHO DE PROCESSO



---

(71) Ricoh Company, Ltd. (JP)

---

**(21) PI 0709638-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 25/04/2007  
 (54) DISPOSITIVO PARA IMPLANTAR DENTRO DA MEDULA ESPINHAL DE UM PACIENTE, KIT PARA TRATAR UMA LESÃO NA MEDULA ESPINHAL, E, ARTIGO TUBULAR POLIMÉRICO ELETRICAMENTE CONDUTOR BIODEGRADÁVEL E/OU BIOABSORVÍVEL  
 (71) Children's Medical Center Corporation (US) , Massachusetts Institute Of Technology (US)

---

**(21) PI 0709766-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 07/03/2007  
 (54) "MÉTODO PARA AJUSTAR UMA TABELA DE PESQUISA, UM SISTEMA PARA CONTROLAR UM INJETOR DE UM CILINDRO EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO E MÉTODO PARA AJUSTAR UM MODELO DE CÁLCULO"  
 (71) Scania CV AB (SE)

---

**(21) PI 0710766-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 12/04/2007  
 (54) INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO ELÉTRICA QUE TEM UM GRUPO DE CORRENTE DESTACÁVEL  
 (71) Fluke Corporation (US)

---

**(21) PI 0712115-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 05/06/2007  
 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ., E, MÉTODO  
 (71) Philips Lumileds Lighting Company, LLC (US)

---

**(21) PI 0712798-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 23/05/2007  
 (54) Processo para a fabricação de artigos na forma de placas ou blocos  
 (71) Luca Toncelli (IT)

---

**(21) PI 0713319-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 29/05/2007  
 (54) PARAFUSO DE ARQUIMEDES PARA USO EM TRANSPORTADORES, COMPACTADORES E ASSEMBLHADOS  
 (71) Wam S.p.A. (IT)

---

**(21) PI 0714043-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 27/06/2007  
 (54) ARTIGO ÓPTICO TENDO PROPRIEDADES ANTI-REFLEXO, MÉTODO



---

DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ÓPTICO TENDO PROPRIEDADES ANTI-REFLEXO, E, PROCESSO PARA OBTER UM ARTIGO ÓPTICO  
(71) Essilor International ( Compagnie General D'Optique) (FR)

---

**(21) PI 0714302-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 19/07/2007  
(54) POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, E, PNEU  
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)

---

**(21) PI 0714332-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 04/07/2007  
(54) APARELHO DE MEDIÇÃO PARA ENUMERAÇÃO DE PARTÍCULAS EM UMA AMOSTRA, MÉTODO PARA ENUMERAÇÃO DE PARTÍCULAS NA AMOSTRA E MEIO LEGÍVEL DE COMPUTADOR, PARA ANÁLISE DE UMA AMOSTRA  
(71) Hemocue Ab (SE)

---

**(21) PI 0714376-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 28/06/2007  
(54) Dispositivo de injeção de fluido criogênico permitindo o tratamento de produtos a granel, sua utilização e processo de resfriamento utilizando o mesmo  
(71) L'air Liquide, Société Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges Claude (FR)

---

**(21) PI 0714655-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 01/08/2007  
(54) COMPOSIÇÃO, E, KIT  
(71) Baxter International Inc (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH)

---

**(21) PI 0715029-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 05/09/2007  
(54) MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DE UM LODO ATIVADO EM UM MBR, E USOS DO MÉTODO  
(71) NALCO COMPANY (US)

---

**(21) PI 0715037-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento  
(22) 20/08/2007  
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO  
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---



<b>(21) PI 0715655-3 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 13/07/2007                  (54) CONDUTO TUBULAR FLEXÍVEL PARA O TRANSPORTE DE HIDROCARBONETOS                  (71) Technip France (FR)</p>
<b>(21) PI 0715722-3 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 24/08/2007                  (54) Espuma de polipropileno, seu processo de preparação, e uso de polipropileno                  (71) Borealis Technology OY (FI)</p>
<b>(21) PI 0715742-8 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 30/08/2007                  (54) Composição de silicone, processo para a sua preparação, método de selagem e artigo                  (71) Sika Technology AG (CH)</p>
<b>(21) PI 0716298-7 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 21/12/2007                  (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR DE MODO PREVENTIVO OU CURATIVO O FUNGO FITOPATOGÊNICO DE CULTURAS                  (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)</p>
<b>(21) PI 0716331-2 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 17/10/2007                  (54) COPOLÍMERO DE CLORETO DE VINILIDENO, FIBRA E PROCESSO PARA PREPARAR UM COPOLÍMERO                  (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES, INC. (US)</p>
<b>(21) PI 0716390-8 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 17/08/2007                  (54) TRANSFORMADOR DE ALTA VOLTAGEM COM UM ANEL DE BLINDAGEM, UM ANEL DE BLINDAGEM E UM MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO                  (71) Abb Technology Ltd. (CH)</p>
<b>(21) PI 0716768-7 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 18/10/2007                  (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE EMBALAGENS VEDADAS CONTENDO UM PRODUTO ALIMENTÍCIO DESPEJÁVEL E EQUIPAMENTO DE EMBALAGEM PARA REALIZAR TAL PROCESSO</p>



---

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)

---

**(21) PI 0717130-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 20/02/2007  
 (54) ÓCULOS, INCLUINDO ÓCULOS AJUSTÁVEIS PARA OTIMIZAR UM ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO VERTICAL DO USUÁRIO DURANTE ATIVIDADE DE CABEÇA BAIXA, E SISTEMA DE ÓCULOS AJUSTÁVEIS PARA OTIMIZAR AS CARACTERÍSTICAS ÓTICAS DOS ÓCULOS AO LONGO DE UMA LINHA DE VISÃO DO USUÁRIO  
 (71) Oakley, INC. (US)

---

**(21) PI 0717163-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 26/09/2007  
 (54) MONTAGEM E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE DE PNEU  
 (71) Vmi Holland B.V (NL)

---

**(21) PI 0718380-1 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 10/09/2007  
 (54) “FERRAMENTA PARA EXECUTAR MEDIÇÕES ELETROMAGNÉTICAS EM FURO DE POÇO, MÉTODO PARA DETERMINAR PROPRIEDADES DE FORMAÇÕES E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR ”  
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)

---

**(21) PI 0718474-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 18/10/2007  
 (54) INSTALAÇÃO PARA A DESTILAÇÃO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS, EM PARTICULAR, UÍSQE.  
 (71) Gea Wiegand GMBH (DE)

---

**(21) PI 0718941-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 28/09/2007  
 (54) COMPÓSITO DE FILAMENTO DOTADO DE ELASTICIDADE LATENTE  
 (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)

---

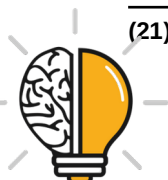
**(21) PI 0719125-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 26/11/2007  
 (54) DISPOSITIVO DE FREIO ESTACIONAMENTO COM UM DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO E PROCESSO DE LIBERAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO  
 (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE)



<b>(21) PI 0719982-1 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 12/12/2007                  (54) FERRAMENTA MELHORADA DE RESPAGEM E/OU DE ESCOVAÇÃO E MÉTODOS RELACIONADOS                  (71) Wellbore Energy Solutions, Inc. (US)</p>
<b>(21) PI 0719985-6 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 12/12/2007                  (54) Dispositivo de armazenamento de energia e capacitor de bateria híbrido                  (71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU) , The Furukawa Battery CO., LTD. (JP)</p>
<b>(21) PI 0720860-0 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 27/12/2007                  (54) Método para a produção de um polímero diênico conjugado modificado                  (71) JSR Corporation (JP)</p>
<b>(21) PI 0720930-4 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 19/12/2007                  (54) FIO DE VIDRO, COMPÓSITO DE FIOS DE VIDRO E DE MATERIAL (IS) ORGÂNICO(S) E/OU INORGÂNICO(S) E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FIOS DE VIDRO.                  (71) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe (FR)</p>
<b>(21) PI 0721299-2 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 28/12/2007                  (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM FILME CONDUTIVO EM UM SUPORTE DE POLÍMERO FLEXÍVEL, FILME CONDUTIVO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE VITRIFICAÇÃO                  (71) 3M Innovative Properties Company. (US)</p>
<b>(21) PI 0721723-4 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 28/12/2007                  (54) EFEITOS ANTIMICROBIANOS, ANTIACIDOS E REMOVEDORES DE BIOFILME DE ALGUMAS ESPÉCIES VEGETAIS AMAZÔNICAS SOBRE O STREPTOCOCCUS MUTANS.                  (71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)</p>
<b>(21) PI 0721785-4 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 27/07/2007                  (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E DISPOSIÇÃO DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL.                  (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)</p>



<b>(21) PI 0722363-3 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 21/12/2007                  (54) SISTEMA EM POSIÇÃO ORIGINAL PARA CORREÇÃO DE TECIDO ÓSSEO E CONDRAL INTRA-ARTICULAR                  (71) Laboratoire Medidom S.A. (CH)</p>
<b>(21) PI 0722412-5 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 03/07/2007                  (54) CATETER BALÃO COM STENT CRIMPADO E USO DE AGENTE ATIVO                  (62) PI 0714193-9 03/07/2007                  (71) Hemoteq AG (DE)</p>
<b>(21) PI 0801196-6 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 25/04/2008                  (54) METODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA ASSIM COMO DE UMA FIBRA ÓTICA A SER OBTIDA COM A MESMA                  (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)</p>
<b>(21) PI 0801288-1 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 14/04/2008                  (54) RECIPIENTE TÉRMICO E KIT PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS EM BAIXA TEMPERATURA                  (71) Norberto Carrara (BR/SP)</p>
<b>(21) PI 0801377-2 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 24/04/2008                  (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA PRÉ-FORMA ÓTICA                  (71) Draka Comteq B.V. (NL)</p>
<b>(21) PI 0801452-3 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 18/02/2008                  (54) BICICLETA ESTACIONÁRIA ROTULADA                  (71) Solidtech 3D - Engenharia e Indústria Ltda (BR/RS)</p>
<b>(21) PI 0802371-9 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 14/08/2008                  (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BACTERIOCINAS E PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE BACTERIOCINAS                  (71) Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)</p>
<b>(21) PI 0803346-3 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento</p>



---

	(22) 06/08/2008 (54) Arranjo de sarrafos para base de piso de madeira e obtenção do piso utilizando-se a referida base sarrafeada (71) Indusparquet Indústria e Comércio de Madeiras Ltda (BR/SP)
--	---

---

<b>(21) PI 0804002-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2008 (54) DISPOSITIVO COM CINTA ELÁSTICA PARA RETENÇÃO DE CORTE DE CABEDAL EM FÔRMA DE CONFORMAÇÃO (71) Máquinas Sazi Ltda (BR/RS)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0805121-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2008 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA IDENTIFICAR ADULTERAÇÃO NO LEITE E SIMILARES (71) Universidade Federal de Juiz de Fora (BR/MG)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0805388-0 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2008 (54) MOTOCICLETA (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0806286-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2008 (54) DISPOSITIVO DE LIÇO (71) Groz-Beckert Kg (DE)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0806720-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2008 (54) TAPETE DE PISO DE VEÍCULO (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0806727-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2008 (54) Método para o revestimento de um cateter de balão (71) Hemoteq AG (DE)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0806749-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2008 (54) NOVA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE MATERIAL FIBROSO (71) Kemira Oyj (FI)
-----------------------------	--



<b>(21) PI 0807830-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2008 (54) STENT BIODEGRADÁVEL (71) Hemoteg AG (DE)
<b>(21) PI 0808702-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2008 (54) COMPLEXOS DE FERRO, SISTEMA CATALISADOR E PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, BEM COMO SEUS USOS (71) Basell Polyolefine GMBH (DE)
<b>(21) PI 0809168-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2008 (54) MÁQUINA DE ROTULAR (71) P.E. Labellers S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0809898-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2008 (54) "RESPIRADOR ISENTO DE MANUTENÇÃO" (71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)
<b>(21) PI 0810530-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2008 (54) Composição, uso da mesma, biomaterial sintético, seu método de fabricação e kit para formar o mesmo (71) Kuros Biosurgery AG (CH)
<b>(21) PI 0810819-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2008 (54) MONTAGENS DE VÁLVULA FLEXÍVEIS PRINCIPALMENTE PARA LIMPADORES DE PISCINA AUTOMÁTICOS (71) ZODIAC POOL SYSTEMS, INC. (US)
<b>(21) PI 0811035-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2008 (54) COMPOSIÇÕES DE FIBRINA CONTENDO COMPOSTOS DE ESTRÔNCIO (71) Baxter International INC (US) , Baxter Healthcare S.A (CH)
<b>(21) PI 0812092-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2008 (54) BOMBA DE MISTURA DE GASES COM SEÇÃO DE INJEÇÃO VARIÁVEL (71) Liebherr-Aerospace Toulouse SAS (FR)



<b>(21) PI 0812151-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2008 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA ACIONAR UMA LINHA DE ESTIRAGEM OU UNIDADE DE ESTIRAGEM DE CABOS (71) OERLIKON TEXTILE GMBH & CO. KG (DE)
<b>(21) PI 0812177-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2008 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE SAFRA (71) Syngenta Participations AG (CH)
<b>(21) PI 0812969-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2008 (54) CONEXÃO ROSQUEADA TUBULAR (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
<b>(21) PI 0814549-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2008 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA (71) Alexandr A. Golub (UA)
<b>(21) PI 0814566-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2008 (54) PROTEÇÃO DE PARA-CHOQUES (71) Compagnie Plastic Omnium (FR)
<b>(21) PI 0815835-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2008 (54) MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE CONTROLE DE AREIA DE PERFURAÇÃO. (71) Baker Hughes Incorporated (US)
<b>(21) PI 0816125-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2008 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM VELO DE FIAR DE FILAMENTOS SEM FIM FEITOS DE MATERIAL SINTÉTICO (71) Reifenhäuser GMBH & CO. KG Maschinenfabrik (DE)
<b>(21) PI 0816259-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2008 (54) PARA-CHOQUE COMPREENDENDO UM CONTORNO INFERIOR E UMA



	GRADE DE ENTRADA DE AR (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR)
<b>(21) PI 0816284-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2008 (54) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM PROPRIEDADES INSETICIDAS E ACARICIDAS (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
<b>(21) PI 0816721-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2008 (54) FERRAMENTA DE INDICAÇÃO MULTIFUNCIONAL (71) Baker Hughes Incorporated (US)
<b>(21) PI 0817735-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2008 (54) DISPOSITIVO DE PARA-BRISA PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR (71) Honda Motor CO., LTD (JP)
<b>(21) PI 0818381-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2008 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DE TRAVA DE CILINDRO (71) Kabushiki Kaisha Honda Lock (JP)
<b>(21) PI 0818631-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2008 (54) COBERTURA DE CARRIL (71) Gmundner Fertigteile Gesellschaft M.B.H. & Co. KG (AT)
<b>(21) PI 0818886-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2008 (54) SISTEMA DE TUBULAÇÃO QUE COMPREENDE MEIOS DE CONTROLE DE PRESSÃO E MÉTODO DE INSERÇÃO DE FERRAMENTAS EM UM RISER (71) Fmc Kongsberg Subsea AS (NO)
<b>(21) PI 0818915-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2008 (54) Uso de um carbonato de cálcio com superfície reagida como carga em produtos de papel tecido, produtos de papel tecido suaves, e processo para sua preparação (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)



<b>(21) PI 0819108-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2008 (54) CUNHAS MOTORIZADAS (71) TESCO CORPORATION (US)
<b>(21) PI 0819203-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2008 (54) MISTURA DE POLIALQUILENOIMINAS ALCOXILADAS, ANFIFÍLICAS, SOLÚVEIS EM ÁGUA (71) Basf SE (DE)
<b>(21) PI 0822548-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2008 (54) DISPOSIÇÃO EM RECIPIENTE DOTADO DE FECHADURA (71) SCA Hygiene Products AB (SE)
<b>(21) PI 0822647-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2008 (54) FIBRA DE POLÍMERO DE META-ARAMIDA, PROCESSO PARA PRODUZIR UM FILAMENTO DE ARAMIDA E FIBRA DE POLÍMERO DE ARAMIDA (71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
<b>(21) PI 0823269-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2008 (54) CATETER DE BALÃO (62) PI 0806727-9 21/01/2008 (71) Hemoteq AG (DE)
<b>(21) PI 0902045-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2009 (54) Método para tratar lama de cal (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
<b>(21) PI 0908791-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2009 (54) NAFTA-PIRANOS FOTOCRÔMICOS DICRÓICOS ÓPTICOS CONTENDO OS MESMOS (71) Essilor International (Compagnie Generale D'Optique) (FR)
<b>(21) PI 0911611-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2009 (54) ARMADILHA DE INSETO



---

(71) Brandenburg (UK) Limited (GB)

---

**(21) PI 0914043-3 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 07/10/2009

(54) PROCESSO PARA PREPARAR MICROPARTÍCULAS, MICRO-PARTÍCULA DE PROTEÍNA, TALCO, SUSPENSÃO AQUOSA, PELÍCULA, REVESTIMENTO, MATRIZ, PLACA E SUBSTRATO

(71) UNIVERSITY OF PRETORIA (ZA)

---

**(21) PI 0916189-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/07/2009

(54) "MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA"

(71) Xyleco, Inc. (US)

---

**(21) PI 0918638-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/09/2009

(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL COMPREENDENDO LIMONANO E FARNESANO, E, MÉTODO PARA ACIONAR UM MOTOR

(71) AMYRIS, INC. (US)

---

**(21) PI 0921711-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/11/2009

(54) SISTEMA PARA CARREGAR PARTÍCULAS DE MATERIAL PARTICULADO EM TUBO, MÉTODO PARA PREPARAR TUBO DE CATALISADOR PARA EXECUTAR PROCESSAMENTO CATALÍTICO DE MATERIAL ATRAVÉS DO TUBO.

(71) UNIDENSE TECHNOLOGY GMBH (DE)

---

**(21) PI 1007160-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 01/02/2010

(54) MÉTODO PARA ESTERILIZAR UM MATERIAL

(71) PEROXYCHEM LLC (US)

---

**(21) PI 1007257-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 21/01/2010

(54) "Composição de poliol éster, processo para produzir a referida composição e fluido de trabalho"

(71) Chemtura Corporation (US)

---

**(21) PI 1007453-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 22/01/2010

(54) DISPOSITIVO MÉDICO QUE TEM LUBRICIDADE DE SUPERFÍCIE EM ESTADO MOLHADO



---

(71) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)

---

**(21) PI 1011602-8 A8**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 14/06/2010

(54) PEÇA DE VESTIMENTA PARA UM ANIMAL E MÉTODO PARA COLOCAR UMA PEÇA DE VESTIMENTA

(71) THUNDERSHIRT, LLC. (US)

---

**(21) PI 1013940-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 04/05/2010

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE POLIETILENO RETICULADO DE PESO MOLECULAR ULTRA-ALTO (UHMWPE) RESISTENTE À OXIDAÇÃO PARA USO EM PRÓTESES MÉDICAS E PRÓTESES MÉDICAS

(71) Smith & Nephew, Inc (US)

---

**(21) PI 1015555-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/06/2010

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MADREPÉROLA MECANO-ESTRUTURADA POR SÍNTESE MECÂNICA, MADREPÉROLA MECANO-ESRUTURADA ASSIM OBTIDA E USOS DA MESMA

(71) MEGA BIO PHARMA (FR)

---

**(21) PI 1015993-2 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 29/04/2010

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAMENTO ELETRÔNICO À DISTÂNCIA DE TEMPERATURA, LOCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE GADOS EM REGIME DE PASTAGEM SEMICONFINADO EM PROPRIEDADES OU PASTOS

(71) UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO (CL) , UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA (CL)

---

**(21) PI 1104370-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 29/09/2011

(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO, SELEÇÃO INDIRETA E DESCARTE DE OVOS NÃO CONFORME BALIZADO EM TELA SENSÍVEL À PRESSÃO SUPERFICIAL APLICADO EM ASSOCIAÇÃO AOS MÓDULOS DE OVOSCOPIA E MÓDULO DE CLASSIFICAÇÃO DE UMA CÉLULA DE CLASSIFICAÇÃO DE OVOS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA

(71) A.T.I SANGYO EQUIPAMENTOS AVÍCOLAS LTDA – EPP. (BR/SP)

---



### Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

**(21) MU 8401993-0 U2**

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 02/08/2004

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PUXADOR

(71) Obispa Metalúrgica Ltda (BR/RS)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) MU 8903434-1 U2**

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 13/11/2009

(54) ANÁLOGO COM CAPA E TROQUELADO

(71) Ismael Crepaldi (BR/PR)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido indevida.



### Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

<b>(21) BR 10 2012 006210-0 A2</b>	<p>Código 9.1.3 - Republicação                  (22) 20/03/2012                  (54) SISTEMA DOSADOR ELETRÔNICO PARA TRATAMENTO DE SEMENTES INSTANTANEAMENTE, APLICADO A MÁQUINA E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS                  (71) Stara S/A Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS)                  (72) Átila Stapelbroek Trennepohl</p>
<b>(21) PI 0315986-8 A2</b>	<p>Código 9.1.3 - Republicação                  (22) 24/10/2003                  (54) ESTRUTURA E EMBALAGEM                  (71) The CW Zumbiel Company (US)                  (72) Charles A. Miller                  Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.</p>
<b>(21) PI 0401113-9 A2</b>	<p>Código 9.1.3 - Republicação                  (22) 13/04/2004                  (54) VEDAÇÃO MONTÁVEL DE MODO REMOVÍVEL AO ARO DE UM RECIPIENTE, VEDAÇÃO ADAPTADA PARA SER MONTADA AO ARO DE UM RECIPIENTE, E, VEDAÇÃO EM COMBINAÇÃO COM RECIPIENTE DE BOCA ABERTA SUBSTANCIALMENTE RÍGIDO                  (71) Dart Industries INC. (US)                  (72) Thomas Joseph McMahon, III, Dimitri M.C.J. Backaert, Brent E. D'Alessio, David Daud Kusuma, Johan M. J. K. Mortier, John E. Sumter, Raymond J. Trudeau                  Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.</p>
<b>(21) PI 0405363-0 B1</b>	<p>Código 9.1.3 - Republicação                  (22) 26/11/2004                  (54) MÁQUINA EMPACOTADORA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO PARA A MANUFATURA DE FILMES PARA EMBALAGEM DOTADOS DE ALÇAS                  (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)                  (72) Davide Angelini                  Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.</p>
<b>(21) PI 0407798-9 A2</b>	<p>Código 9.1.3 - Republicação                  (22) 24/02/2004                  (54) INSERTO DE BOCAL PARA UM DISTRIBUIDOR DE AEROSSOL,</p>



---

ACIONADOR PARA UM DISTRIBUIDOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM MATERIAL PULVERIZÁVEL

(71) S.C. Johnson & Son, Inc. (US)

(72) William G. Parsons, Steven B. Mineau, Gary A. Hurtienne, Stanley J.

Flashinki, Juan C. Blanco

Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.

---

**(21) PI 0413014-6 A2**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 14/07/2004

(54) TAMPA PARA BEBER E ENTORNAR COM UM RECURSO DE PERFURAR -CORTAR PARA EMBALAGENS COMPOSTAS OU PARA GARGALOS DE RECIPIENTES E GARRAFAS, OS QUAIS ESTÃO FECHADOS COM UM MATERIAL DE PELÍCULA

(71) Sig Technology AG (Sig Technology LTD.) (CH)

(72) Mario Weist

Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.

---

**(21) PI 0414281-0 B1**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 09/09/2004

(54) APARELHO, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA LIBERAR ESPUMA, KIT E CONJUNTO

(71) BTG International Limited (GB)

(72) David Dakin Iowerth Wright, Jam Willem Marinus Mijers, STUART BRIAN WILLIAM KAY, CHRISTOPHER JOHN HURLSTONE, JULIAN RICHARD DIXON, ANDREW GORDON POCOCK, Brendan Hogan, ANTHONY DAVID HARMAN

Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.

---

**(21) PI 0415143-7 A2**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 29/09/2004

(54) CONCHA DE LATA E EXTREMIDADE DE LATA DE DUPLA SOLDADURA

(71) Container Development, Ltd (US) , Ball Corporation (US)

(72) Stood, Peter, Barthurst, Jess

Referente à RPI 2464 de 27/03/2018.

---

**(21) PI 0703919-0 A2**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 10/10/2007

(54) Arranjo de pré-limpador de ar para um motor de combustão interna, e, conjunto de motor de combustão interna

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) Alan David Sheidler





### Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

---

<b>(21) BR 10 2012 003300-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2012 (54) FORMULAÇÃO ANTIESTRIAS PARA USO DOMÉSTICO (71) SILVIA DE ALMEIDA ZIMBRES (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 005050-1 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/03/2012 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO,E, APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO (71) Deere & Company (US)
<b>(21) BR 10 2012 005318-7 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/03/2012 (54) SEPARADORA MÓVEL DE GRÃOS POR PENEIRAS VIBRATÓRIAS (71) Ronaldo Junior Rodrigues (BR/MG)
<b>(21) BR 11 2012 001912-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/07/2010 (54) COMPOSIÇÕES NUTRITIVAS QUE COMPREENDEM FIBRA E PROBIÓTICOS (71) Nestec S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2012 003158-9 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2010 (54) MÉTODO PARA A UTILIZAÇÃO DE ÁRVORES TAMARIX ERECT PARA A PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE BIOMASSA (71) MICHA HARARI (IL)
<b>(21) BR 11 2012 007348-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2010 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM MODELO DE CERA DE CONJUNTO ANULAR COM PÁS DE ESTATOR DE TURBOMÁQUINA E



---

MOLDE METÁLICO DESTINADO À FABRICAÇÃO DE UM MODELO DE CERA DE CONJUNTO ANULAR COM PÁS DE ESTATOR DE TURBOMÁQUINA  
(71) SNECMA (FR)

---

**(21) BR 11 2012 010002-5 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 29/10/2010  
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR ESPESSURA VARIÁVEL DE CASCA EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO  
(71) Nucor Corporation (US)

---

**(21) BR 11 2012 010990-1 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 15/11/2010  
(54) CONJUNTO DE ALTA TEMPERATURA, METODO PARA PRODUZIR O MESMO E MATERIAL DE VEDACAO RESISTENTE AO CALOR  
(71) Tyk Corporation (JP)

---

**(21) BR 11 2012 013027-7 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 24/11/2010  
(54) UNIDADE DE FUNDIÇÃO DE UMA MÁQUINA DE MOLDAGEM  
(71) Oskar Frech Gmbh + CO. Kg (DE)

---

**(21) BR 11 2012 015943-7 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 23/12/2010  
(54) ARILPIRROLIDINAS PESTICIDA  
(71) Bayer Intellectual Property Gmbh (DE)

---

**(21) BR 11 2012 025089-2 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 17/03/2011  
(54) FIO DE AÇO DE ALTO CARBONO EXCELENTE NA ESTAMPABILIDADE DE FIO E PROPRIEDADE DE FADIFA APÓS TREFILAGEM DO FIO  
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)

---

**(21) BR 11 2012 030809-2 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 03/06/2011  
(54) MISTURAS DE ELETRÓLITOS PROPORCIONANDO REDUZIDO SABOR SALGADO  
(71) STOKELY-VAN CAMP, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2012 031722-9 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 14/06/2011  
(54) AÇO ESTAMPADO POR CALOR, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO PARA ESTAMPAGEM POR CALOR, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AÇO ESTAMPADO POR CALOR

---



---

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)

---

**(21) BR 11 2013 000091-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 30/06/2011  
 (54) REVESTIMENTO DE AÇÚCAR DE BAIXO TEOR DE SACAROSE PARA CEREAIS E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO  
 (71) General Mills, Inc (US)

---

**(21) BR 11 2013 001477-6 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 15/07/2011  
 (54) ISCA DE GEL PARA O CONTROLE DE INSETOS RASTEJANTES PREJUDICIAIS  
 (71) Bayer Intellectual Property Gmbh (DE)

---

**(21) BR 11 2013 002195-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 29/07/2011  
 (54) USO DE CAFÉ VERDE E PROBIÓTICO PARA REGULAGEM DA PIGMENTAÇÃO DA PELE  
 (71) Nestec S.A. (CH) , L'oreal (FR)

---

**(21) BR 11 2013 010541-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 18/08/2011  
 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE 1,3,5-TRIOXANO  
 (71) KOLON PLASTICS, INC (KR)

---

**(21) BR 11 2013 010554-2 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 18/08/2011  
 (54) MÉTODO PARA O PREPARO DE 1,3,5-TRIOXANO  
 (71) KOLON PLASTICS, INC (KR)

---

**(21) BR 11 2013 026787-9 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 22/04/2011  
 (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO ESCIRPUSINA B, E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO CONTENDO ESCIRPUSINA B  
 (71) MORINAGA & CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 11 2013 029771-9 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 24/02/2012  
 (54) COMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO UV PARA APLICAÇÃO TÓPICA SOBRE A PELE OU OS CABELOS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO UV, FORMULAÇÃO COSMÉTICA E/OU FARMACÊUTICA, E USO  
 (71) AIR PRODUCTS SCHLÜCHTERN GMBH (DE)



<b>(21) BR 11 2014 029590-5 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/05/2012 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE VERRUGAS (71) ABBEX AB (SE)
<b>(21) BR 12 2017 010723-2 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2006 (54) VÁLVULA PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO (62) PI 0611778-3 21/06/2006 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 12 2018 003203-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/09/2011 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, PROCESSO COSMÉTICO PARA MAQUIAGEM E/OU TRATAMENTO PARA OS LÁBIOS E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO (62) BR 11 2013 006385-8 19/09/2011 (71) L'OREAL (FR)
<b>(21) BR 22 2016 026384-9 U2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/05/2011 (54) APRIMORAMENTO INTRODUZIDO EM MOTOREDUTOR DE CORRENTE CONTÍNUA PARA ACIONAMENTO DE PORTÕES BASCULANTES, DE CORRER, ENROLAR E AFINS (62) MU 9100898-0 11/05/2011 (71) 3D MOTORES BRASIL LTDA (BR/SC)
<b>(21) MU 9001465-0 U2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/08/2010 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONECTOR ELÉTRICO COM CUNHA ELÁSTICA (71) Work Eletro Sistemas Ind Com e Representações Ltda (BR/SP)
<b>(21) MU 9002372-2 U2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2010 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DOSADOR VOLUMÉTRICO (71) COMIL SILOS E SECADORES LTDA (BR/PR)
<b>(21) MU 9100086-6 U2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2011 (54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO (71) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)



<b>(21) PI 0108593-0 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 22/02/2001                  (54) APARELHO DE ELEVAÇÃO ARTIFICIAL COM CARACTERÍSTICAS DE MONITORAÇÃO AUTOMATIZADA                  (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)</p>
<b>(21) PI 0303756-8 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 27/08/2003                  (54) PROCESSO DE SÍNTESE PARA A OBTENÇÃO DA (R)-(+)- E (S)-(-)-GONIOTALAMINA E DERIVADOS                  (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)</p>
<b>(21) PI 0309476-6 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 24/04/2003                  (54) APRESENTAÇÃO DE IMAGEM AO VIVO ENQUANTO GRAVADO EM VÍDEO DIGITAL.                  (71) Thomson Licensing S.A. (FR)</p>
<b>(21) PI 0313388-5 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 12/08/2003                  (54) MÉTODO PARA TRATAR, REMEDIAR OU EVITAR A PSORÍASE EM UM PACIENTE, USO DE UM COMPOSTO DE ANTAGONISTA DE CGRP, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DA PSORÍASE, E, MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM COMPOSTO CANDIDATO PARA O USO EM UM MEDICAMENTO PARA TRATAR A PSORÍASE                  (71) Actavis Group HF (IS)</p>
<b>(21) PI 0407356-8 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 19/02/2004                  (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DA CAVIDADE BUCAL E UTILIZAÇÃO DA MESMA                  (71) Laboratorios Kin S.A. (ES)</p>
<b>(21) PI 0411729-8 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 22/06/2004                  (54) DICETOPIPERAZINAS SUBSTITUÍDAS E SEU USO COMO ANTAGONISTAS DA OXITOCINA                  (71) Glaxo Group Limited (GB)</p>
<b>(21) PI 0411904-5 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 18/06/2004                  (54) FORMULAÇÕES INALÁVEIS PARA O TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO</p>



	PULMONAR E PROCESSOS PARA UTILIZAÇÃO DAS MESMAS (71) MYLAN SPECIALTY, L.P. (US)
(21) PI 0412924-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/07/2004 (54) TRATAMENTO PRÉ-OPERATÓRIO DE DOR PÓS-OPERATÓRIA (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
(21) PI 0414246-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/09/2004 (54) REVESTIMENTO (71) Trelleborg CRP Limited (GB)
(21) PI 0414256-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/09/2004 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO COM UM SISTEMA DE ANTENA INTERNA (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0414609-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2004 (54) MÉTODOS PARA COORDENAR COMUNICAÇÕES DE UMA ESTAÇÃO MÓVEL COM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES MÓVEIS VIA SATÉLITE E UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES MÓVEIS TERRESTRE, E PARA COORDENAR COMUNICAÇÕES DE UMA ESTAÇÃO MÓVEL, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÕES (71) ATC Technologies, LLC (US)
(21) PI 0416628-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/11/2004 (54) USO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0418974-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2004 (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA COMUNICAÇÃO ENTRE UM PRIMEIRO USUÁRIO E UM SEGUNDO USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE TELEFONE PARA EXECUTAR UMA COMUNICAÇÃO, EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO (71) Telecom Italia S.P.A. (IT)
(21) PI 0500048-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/01/2005



---

(54) APERFEIÇOAMENTO EM AQUECEDOR SOLAR  
 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)

---

**(21) PI 0500376-8 A2**

Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 04/02/2005  
 (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS COLETADOS DO INTERIOR DE UMA BOLA DURANTE JOGOS DE BASQUETE, FUTEBOL, HANDEBOL, VOLEIBOL E OUTROS ESPORTES DE BOLA PARA PROCESSAMENTO EM TEMPO REAL  
 (71) Globo Comunicação e Participações S.A. (BR/RJ)

---

**(21) PI 0501829-3 A2**

Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 13/05/2005  
 (54) MÍDIA DE GRAVAÇÃO ÓTICA NA QUAL É GRAVADO UM BLOCO DE UNIDADES DE GRAVAÇÃO/REPRODUÇÃO, APARELHO PARA GRAVAÇÃO/REPRODUÇÃO DE DADOS, MÍDIA DE GRAVAÇÃO PASSÍVEL DE LEITURA POR COMPUTADOR TENDO GRAVADO NA MESMA UM MÉTODO DE GRAVAÇÃO/REPRODUÇÃO DE DADOS, MÍDIA DE GRAVAÇÃO ÓTICA, MÉTODO DE GRAVAÇÃO DE DADOS EM UM BLOCO DE UNIDADES DE GRAVAÇÃO, MÉTODO DE CERTIFICAÇÃO DE DISCO DE UMA MÍDIA DE GRAVAÇÃO E MÉTODO DE REPRODUÇÃO DE DADOS DE UM BLOCO DE UNIDADES DE GRAVAÇÃO EM UMA MÍDIA DE GRAVAÇÃO  
 (71) Samsung Electronics Co., LTD. (KR)

---

**(21) PI 0502135-9 A2**

Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 20/05/2005  
 (54) DISJUNTOR PARA INTERROMPER CORRENTE EM UM SISTEMA ELÉTRICO E APARELHO PARA DETECTAR FALHA DE ARCO  
 (71) Eaton Corporation (US)

---

**(21) PI 0503546-5 A2**

Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 12/08/2005  
 (54) SUPORTE PARA VÁLVULA DE BORBOLETA DE POUCO DESGASTE  
 (71) Robert Bosch Gmbh (DE)

---

**(21) PI 0504766-8 A2**

Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 07/02/2005  
 (54) SEGMENTO DE CORTE, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE SEGMENTO DE CORTE, E FERRAMENTA DE CORTE  
 (71) Ehwa Diamond Industrial Co., Ltd. (KR) , General Tool Inc. (US)

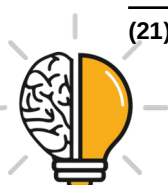
---

**(21) PI 0506432-5 A8**

Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 07/09/2005 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM FLUIDO CRIOGÊNICO (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
<b>(21) PI 0507176-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2005 (54) DISPOSITIVO QUEIMADOR DE GÁS (71) Aktiebolaget Electrolux (SE)
<b>(21) PI 0507331-6 A8</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2005 (54) DISPOSIÇÃO PARA REFRIGERAÇÃO DE GASES DE ESCAPE E AR DE SOBREALIMENTAÇÃO (71) Behr Gmbh & CO. KG (DE)
<b>(21) PI 0508275-7 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/02/2005 (54) UNIDADE DE RADIOCOMUNICAÇÃO, E, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PORTÁTIL (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
<b>(21) PI 0510116-6 A8</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/04/2005 (54) NANOPARTÍCULAS COMPÓSITAS ATIVAS EM ESPECTROSCOPIA E REALÇADAS NA SUPERFÍCIE (71) Oxonica, Inc (US)
<b>(21) PI 0512273-2 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/06/2005 (54) INIBIDORES DO FATOR XA (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc. (US)
<b>(21) PI 0515227-5 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2005 (54) CEPA DE LACTOBACILLUS RHAMNOSUS, COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR CLA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO EM MASSA DE CLA, ALIMENTO FUNCIONAL COM REDUÇÃO DE CORPO DE GORDURA, PRODUTOS DIÁRIOS, ALIMENTOS FERMENTADOS E MEDICAMENTO PARA PREVENÇÃO E PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS RELACIONADAS Á OBESIDADE (71) PL Bio Co., Ltd. (KR) , CJ Cheiljedang Corp. (KR)
<b>(21) PI 0516616-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 18/10/2005 (54) GUARNIÇÃO E DISPOSITIVO DE FRICÇÃO A SECO, EMBREAGEM A SECO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, MOLDE PARA A MOLDAGEM DE UMA GUARNIÇÃO DE FRICÇÃO E MÉTODO DE DESGASTE POR ATRITO DE UMA GUARNIÇÃO DE FRICÇÃO A SECO (71) Valeo Matériaux de Friction (FR)
<b>(21) PI 0518298-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/11/2005 (54) DISPOSIÇÃO PARA A REDUÇÃO DO RUÍDO AERODINÂMICO EM UMA ASA AUXILIAR DE UM AVIÃO (71) Airbus Operations Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0518375-8 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2005 (54) APARELHO GERADOR ACIONADO POR CORRENTE D'ÁGUA (71) SCOTRENEWABLES (MARINE POWER) LTD (GB)
<b>(21) PI 0600257-9 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/01/2006 (54) SISTEMA MÓDULO CONVERSOR DE ENERGIA POTENCIAL CINÉTICA (71) Washington Gonçalves Viana (BR/SP)
<b>(21) PI 0600397-4 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/02/2006 (54) SISTEMA DE DIRECIONAMENTO ACIONADO POR ENERGIA ELÉTRICA PARA VEÍCULO QUADRICICLO DO TIPO BUGRE (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
<b>(21) PI 0601493-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/04/2006 (54) DISPOSITIVO DE MANUTENÇÃO EM POSIÇÃO DE MEIOS EM FORMA DE PARAFUSO (71) Attax (FR)
<b>(21) PI 0602162-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/06/2006 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE EXAME OFTALMOLÓGICO (71) Oculus Optikgeraete GMBH (DE)
<b>(21) PI 0602459-9 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2006 (54) CONECTOR DE AÇÃO RÁPIDA



---

(71) Ti Group Automotive Systems L.L.C. (US)

---

**(21) PI 0604619-3 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 19/10/2006  
 (54) SISTEMA DE PRIORIDADE SELETIVA PARA TRANSPORTE PÚBLICO EM INTERSEÇÕES SEMAFÓRICAS  
 (71) DATAPROM EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

---

**(21) PI 0604788-2 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 13/11/2006  
 (54) TRANSPORTADOR, SISTEMA TRANSPORTADOR, E, MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM MATERIAL AQUECIDO  
 (71) General Kinematics Corporation (US)

---

**(21) PI 0604982-6 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 30/11/2006  
 (54) MECANISMO ELÉTRICO ENCASTRÁVEL E MULTIFUNCIONAL  
 (71) Simon, S.A. (ES)

---

**(21) PI 0605079-4 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 20/11/2006  
 (54) MÉTODO E APARATO PARA A SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTORES  
 (71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A - ELETRONORTE (BR/DF)

---

**(21) PI 0605203-7 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 08/12/2006  
 (54) RESTRITOR DE FLUXO DE GÁS NATURAL PRÉ-PAGO A CARTÃO INDUTIVO DESCARTÁVEL  
 (71) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

**(21) PI 0606114-1 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 13/01/2006  
 (54) PROCESSO PARA REDUÇÃO DE TAMANHO DE PARTÍCULA DE POLISSACARÍDEOS SEMELHANTES A VIDRO  
 (71) Archer Daniels Midland Company (US)

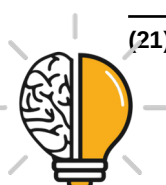
---

**(21) PI 0607041-8 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 13/02/2006  
 (54) RESFRIADOR DE AR DE CARGA  
 (71) SCANIA CV AB (SE)

---

**(21) PI 0619152-5 A2** Código 9.2 - Indeferimento

---



	(22) 05/12/2006 (54) CONECTOR RÁPIDO CAPAZ DE SER INSTALADO COM UM VERIFICADOR, VERIFICADOR CAPAZ DE SER INSTALADO EM UM CONECTOR RÁPIDO, E CONECTOR RÁPIDO (71) SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED (JP)
<b>(21) PI 0620312-4 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2006 (54) PLANTAS MONOCOTILEDÔNEAS COM EFICIÊNCIA DE NITROGÊNIO (71) Arcadia Biosciences, Inc. (US)
<b>(21) PI 0700434-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/02/2007 (54) CURATIVO PRIMÁRIO CONTENDO FIBRAS POLÍMERA E ARTIFICIAIS (71) Newton Mario Battastini (BR/RS)
<b>(21) PI 0706548-5 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/01/2007 (54) MÉTODOS, ARTIGOS E SISTEMAS PARA APLICAR POLÍMEROS SUPERABSORVENTES EM AMBIENTES AGRÍCOLAS (71) Absorbent Technologies, Inc. (US)
<b>(21) PI 0708088-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2007 (54) DISPOSITIVO DE ENTRADA UNIVERSAL PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO (71) ABB Technology Ltd. (CH)
<b>(21) PI 0710610-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/04/2007 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ELEVAR A ENERGIA DE CENTELHA EM SISTEMAS DE INIGNIÇÃO CAPACITIVOS (71) Sem Aktiebolag (SE)
<b>(21) PI 0711671-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/07/2007 (54) PROCESSO PARA CONVERTER BIOMASSA EM UM CONTEÚDO DE ALTO CARBONO E PASTA FLUÍDA DE ALTA DENSIDADE ENERGÉTICA; PROCESSO NO QUAL UMA PASTA FLUÍDA DA BIOMASSA É ALIMENTADA EM UM REATOR DE HIDRO-GASEIFICAÇÃO CONTENDO UMA ETAPA DE CONVERSÃO DA BIOMASSA EM UM CONTEÚDO DE ALTO CARBONO E UMA PASTA FLUÍDA DE ALTA DENSIDADE ENERGÉTICA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)



<b>(21) PI 0711687-0 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 17/07/2007                  (54) PROCESSO PARA CONVERTER UM MATERIAL CARBONÍFERO EM ÁGUA CONTENDO PASTA FLUÍDA PARA A SÍNTESE DO GÁS TENDO UM DESEJADO RAIOS DE HIDROGÊNIO PARA O MONÓXIDO DE CARBONO NA SÍNTESE DO GÁS E PROCESSO PARA CONVERTER RESÍDUOS E DEJETO MUNICIPAL, BIOMASSA, MADEIRA, CARVÃO OU UM POLÍMERO NATURAL OU SINTÉTICO                  (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)</p>
<b>(21) PI 0713223-9 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 10/07/2007                  (54) CONJUNTO DE CONTÊINER, CONJUNTO DE TAMPA USADO COM UM CONJUNTO DE CONTÊINER E UM MÉTODO DE UTILIZAR UM CONJUNTO DE CONTÊINER                  (71) SCHOLLE CORPORATION (US)</p>
<b>(21) PI 0713925-0 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 19/06/2007                  (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO                  (71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)</p>
<b>(21) PI 0714162-9 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 01/06/2007                  (54) INÓCULO QUE É ESPECIALMENTE ADAPTADA À SEMEADURA DIRETA DE PELO MENOS UMA CEPA DE BIFIDOBACTERIUM ANIMALIS SSP. LACTIS EM UM SUBSTRATIVO LÁCTEO, GRÂNULO CONGELADO, LIOFILIZADO, E, PROCESSO DE ESTIMULAÇÃO DO CRESCIMENTO E/OU DO METABOLISMO DE B. ANIMALIS LACTIS SOBRE SUBSTRATO LÁCTEO.                  (71) Compagnie Danone (FR)</p>
<b>(21) PI 0714193-9 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 03/07/2007                  (54) STENT REVESTIDO COM POLISSULFONA CONTENDO AGENTE ATIVO RAPAMICINA E POLÍMERO GELIFICÁVEL EM METANOL E CATETER BALÃO REVESTIDO                  (71) Hemoteq AG (DE)</p>
<b>(21) PI 0716484-0 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 10/08/2007                  (54) MÉTODO PARA INJEÇÃO DE LÍQUIDO E RECIPIENTE DE LÍQUIDO                  (71) Seiko Epson Corporation (JP)</p>



<b>(21) PI 0716488-2 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/05/2007 (54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE ÓLEO (71) ITALMATECH CHEMICALS S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0720381-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/12/2007 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA BOBINA DE TRANSFORMADOR, E UMA BOBINA DE TRANSFORMADOR PRODUZIDA DE ACORDO COM ESSE PROCESSO (71) ABB AG (DE)
<b>(21) PI 0720910-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2007 (54) TRANSFORMADOR/REATOR DE ENERGIA (71) ABB Technology Ltd. (CH)
<b>(21) PI 0721690-4 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/05/2007 (54) MEDIDOR DE FLUXO VIBRATÓRIO, E, MÉTODO DE CORREÇÃO PARA GÁS ARRASTADO EM UM MATERIAL FLUIDO EM UM MEDIDOR DE FLUXO VIBRATÓRIO (71) Micro Motion, Inc. (US)
<b>(21) PI 0722193-2 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2007 (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA FIBRA ÓPTICA, FIBRA ÓPTICA, FITA DE FIBRA ÓPTICA, E, APARELHO PARA PRODUZIR UMA FIBRA ÓPTICA (71) Prysmian S.P.A. (IT)
<b>(21) PI 0800337-8 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/01/2008 (54) PROCESSO HIDROTÉRMICO PARA OBTENÇÃO DE BIOCERÂMICAS (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) , INSTITUTO DE GEOINFORMAÇÃO E TECNOLOGIA - IGTEC (BR/MG)
<b>(21) PI 0801635-6 A8</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2008 (54) PRODUÇÃO DE DIÓXIDO DE CLORO ISENTO DE CLORO (71) SUPERIOR PLUS INC. (CA)
<b>(21) PI 0803010-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 28/03/2008 (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE DROGA DE SUSTENTAÇÃO A CURTO PRAZO PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS IMPLANTÁVEIS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) Cordis Corporation (US)
(21) PI 0803647-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/08/2008 (54) FERRUGINOL (71) Ana Paula Neves de Azevedo (BR/RJ)
(21) PI 0803782-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/07/2008 (54) VETOR MODULAR PARA EXPRESSÃO DE ENZIMAS EM FUNGOS FILAMENTOSOS, FUNGO FILAMENTOSO TRANSFORMADO COM DITO VETOR MODULAR E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA DE INTERESSE NO INTERIOR DO DITO FUNGO FILAMENTOSO (71) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) PI 0816678-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2008 (54) COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM P-METANO-3,8-DIOL E SEU USO COMO REPELENTE DE INSETOS. (71) Ian Thomas Dell (GB)
(21) PI 0817414-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/09/2008 (54) PROCESSO PARA A SECAGEM DE MINERAIS QUE CONTÊM BORO E PRODUTOS DOS MESMOS (71) Texas United Chemical Company, LLC (US)
(21) PI 0818657-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2008 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA CONTENDO RETICULADORES (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(21) PI 0819273-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/11/2008 (54) PRODUÇÃO DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO EM EUCHARIONTES (71) Dsm ip Assets B.v. (NL)
(21) PI 0904365-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/11/2009



(54) ASSOCIAÇÕES FARMACÊUTICAS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MEDICAMENTO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ANIMAIS  
 (71) NÚCLEO DE PESQUISAS APLICADAS LTDA - NPA (BR/SP) , OURO FINO SAÚDE ANIMAL PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)

(21) PI 0905055-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 03/12/2009

(54) FARINHA NUTRITIVA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA FARINHA NUTRITIVA E SEUS USOS

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

(21) PI 0905763-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 23/01/2009

(54) APARELHO PARA CONTROLE DE PESTE E USO DO APARELHO

(71) BASF SE (DE)

(21) PI 0907443-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 16/03/2009

(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE EQUIPAMENTO DE ESCOAMENTO AUTOMÁTICO E SISTEMA PARA ISSO

(71) Sintokogio, Ltd. (JP)

(21) PI 0908725-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 13/03/2009

(54) PROCESSO ENZIMÁTICO

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(21) PI 0910936-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 08/04/2009

(54) MEMBRANA

(71) Ucl Business Plc (GB)

(21) PI 0912755-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 22/05/2009

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO

(71) Ajinomoto Co., Inc. (JP)

(21) PI 0913441-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento

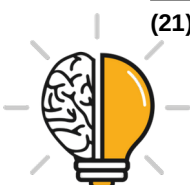
(22) 08/06/2009

(54) COMPOSIÇÃO PREBIÓTICA E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DA MESMA

(71) GEORGIA-PACIFIC PANEL PRODUCTS LLC (US)



(21) PI 0915049-8 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento                      (22) 03/04/2009                      (54) MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CONSTRUÇÃO DE DNA, CÉLULA HOSPEDEIRA, PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSFORMADA, POLIPEPTÍDEO ISOLADO COM ATIVIDADE PESTICIDA, COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGA DE INSETOS, PARA EXTERMINAR UMA PRAGA DE INSETOS, PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE ESTICIDA E PARA PROTEGER UMA PLANTA DE UMA PRAGA.                      (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US)</p>
(21) PI 0918528-3 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento                      (22) 04/09/2009                      (54) FOTOINICIADOR NORRISH TIPO II POLIMERIZÁVEL, COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADIAÇÃO, MÉTODO DE IMPRESSÃO POR JATO DE TINTA E USO DO FOTOINICIADOR                      (71) Agfa Graphics NV (BE)</p>
(21) PI 0919253-0 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento                      (22) 24/09/2009                      (54) TROCADOR DE CALOR E SISTEMA DE TRANSPORTE PARA APARELHO DE RÉPLICA                      (71) Research And Development Systems Limited (UK)</p>
(21) PI 0920827-5 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento                      (22) 28/09/2009                      (54) EVENTO TRANSGÊNICO DA SOJA MON87705 E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DO MESMO                      (71) Monsanto Technology LLC (US)</p>
(21) PI 1002329-1 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento                      (22) 01/07/2010                      (54) REATOR E PROCESSO PARA PRODUÇÃO FOTOSSINTÉTICA DE BIOMASSA E DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS                      (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)</p>
(21) PI 1003073-5 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento                      (22) 13/08/2010                      (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DO ÁCIDO LÁCTICO PARA SÍNTESE DO LACTATO                      (71) BIOPOL POLIMEROS VEGETAIS LTDA (BR/SP)</p>
(21) PI 1003646-6 A8	<p>Código 9.2 - Indeferimento</p>



	<p>(22) 08/09/2010</p> <p>(54) IDENTIFICAÇÃO DE ALVOS TERAPÊUTICOS PARA DESENHO COMPUTACIONAL DE DROGAS CONTRA BACTÉRIAS DOTADAS DA PROTEÍNA PILT</p> <p>(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. (BR/DF)</p>
<b>(21) PI 1004636-4 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento</p> <p>(22) 12/11/2010</p> <p>(54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAMENTO DE SEMEADORAS PARA O TRANSPORTE DE ARRASTO E O PLANTIO EM LINHA COM SISTEMA FLEXIVEL PARA CORREÇÃO DE RELEVO DE SOLO</p> <p>(71) Indústria de Implementos Agrícolas Vence Tudo Importação e Exportação Ltda. (BR/RS)</p>
<b>(21) PI 1005241-0 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento</p> <p>(22) 17/12/2010</p> <p>(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PIGMENTOS LIBERADOS NO MEIO, EM CULTIVOS DE MICROALGAS DA CLASSE EUSTGMATOPHYCEAE</p> <p>(71) Universidade Federal Rural de Pernambuco (BR/PE) , Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)</p>
<b>(21) PI 1006284-0 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento</p> <p>(22) 09/03/2010</p> <p>(54) " PLANTA QUE COMPREENDE NO SEU GENOMA UMA CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE QUE COMPREENDE UM POLINUCLEOTÍDEO LIGADO OPERATIVAMENTE A PELO MENOS UM ELEMENTO REGULADOR, MÉTODO DE AUMENTO DA TOLERÂNCIA À SECA EM PLANTAS, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA E PLANTA OU SEMENTE "</p> <p>(71) E.I. DU PONT NE NEMOURS AND COMPANY (US) , PIONNER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)</p>
<b>(21) PI 1014472-2 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento</p> <p>(22) 10/04/2010</p> <p>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM DERIVADO DE ÁCIDO GRAXO, MICRORGANISMO ENGENHEIRADO GENETICAMENTE, DERIVADO DE ÁCIDO GRAXO E COMPOSIÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL</p> <p>(71) REG LIFE SCIENCES, LLC (US)</p>
<b>(21) PI 1100258-1 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento</p> <p>(22) 28/02/2011</p> <p>(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MAPAS DE APLICAÇÃO EM TAXA</p>



---

VARIADA DE HERBICIDAS PRÉ-EMERGENTES  
(71) APAGRI CONSULTORIA AGRONÔMICA, COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

---

**(21) PI 1103954-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 21/09/2011  
(54) NANOVECTOR DE CARGA POSITIVA SUBSTANTIVO AO CABELO E A PELE  
(71) VICTOR PASCUAL LO RIGGIO (AR)

---

**(21) PI 1104641-4 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 05/09/2011  
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PRODUTOS DE AÇÚCAR A PARTIR DE FRUTAS  
(71) NATURALIA INGREDIENTS S.R.L. (IT)

---

**(21) PI 1106509-5 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 25/10/2011  
(54) USO DAS PIRONOFATOQUINONA COMO ANTIVIRAL; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO AS PIRANONAFTOQUINONAS; MEDICAMENTO CONTENDO AS PIRANONAFTOQUINONAS PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES CAUSADAS POR VIRUS DA DENGUE  
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)



### Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

---

**(21) BR 10 2016 001259-7 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 20/01/2016  
 (54) BIOFILTRO PARA SEQUESTRO DE CO2  
 (71) MARCO RODRIGO MERETIKA (BR/PR)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) BR 11 2012 030801-7 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 03/06/2011  
 (54) MÉTODOS DE IRRIGAÇÃO DE PLANTA  
 (71) Syngenta Participations Ag (CH)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) BR 11 2012 031507-2 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 06/06/2011  
 (54) MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE UM COMPOSTO ATIVO COMO INSETICIDA  
 (71) S.C. Johnson & Son, Inc (US)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) BR 11 2013 012080-0 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 14/11/2011  
 (54) N-ARIL PIRAZOL (TIO) CARBOXAMIDAS  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) BR 11 2013 012238-2 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 18/11/2010  
 (54) MÊTODO PARA ABATER AVES, COMO FRANGO, PERU, PATO E CODORNA, E INSTALAÇÃO PARA ABATER AVES, COMO FRANGO, PERU, PAO E CODORNA  
 (71) TOPKIP B.V (NL)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



---

**(21) BR 12 2014 028876-0 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 20/07/2011  
 (54) COMPOSTOS DE ISOXAZOLO[5,4-B]PIRIDINA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, USO DE COMPOSTOS DE ISOXAZOLO[5,4-B]PIRIDINA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA  
 (71) BASF SE (DE)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) BR 12 2017 004707-8 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 27/06/2006  
 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS EM CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) BR 12 2017 004709-4 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 27/06/2006  
 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS EM CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS  
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) MU 9002392-7 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 16/12/2010  
 (54) FILTRO UV-C  
 (71) Thiago Simon (BR/SC) , ILDO ANTONIO SIMON (BR/SC)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0405725-2 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 21/12/2004  
 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE VEÍCULOS  
 (71) Honda Motor Co., Ltd (JP)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0411629-1 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 12/05/2004



---

(54) ESTRUTURA RETRATÁVEL DE ESGUICHO PARA GARRAFAS  
 (71) Doron Rigel (IL)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0414060-5 A8**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 02/09/2004  
 (54) PROCESSO PARA ACEITAÇÃO DE INSTALAÇÕES, UMA DISPOSIÇÃO  
 QUE PODE SER USADA PARA ISSO, BEM COMO, INSTRUMENTOS  
 (71) Liechti AG (CH)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0503845-6 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 16/09/2005  
 (54) MÉTODOS DE CLASSIFICAR EMBRIÕES DE PLANTAS DE ACORDO  
 COM SUA QUALIDADE, E DE DESENVOLVER UM MODELO DE  
 CLASSIFICAÇÃO PARA CLASSIFICAR EMBRIÕES DE PLANTAS DE  
 ACORDO COM SUA QUALIDADE, E, ARTIGO  
 (71) Weyerhaeuser Company (US)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0505356-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 30/11/2005  
 (54) MÁQUINA PARA MONTAGEM ALINHADA DE CHAPAS DE IMPRESSÃO  
 FLEXOGRÁFICAS COM UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS  
 VIRTUAL, E, PRENSA DE PROVA  
 (71) Bieffebi S.P.A. (IT)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0505692-6 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 10/11/2005  
 (54) DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO DE DESVIOS DE TRAJETO DURANTE  
 A MARCHA  
 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0507773-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 21/02/2005  
 (54) FORRO PARA DUTO SUBSTANCIALMENTE LIVRE DE FORMALDEÍDO,



E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM FORRO SUBSTANCIALMENTE LIVRE DE FORMALDEÍDO

(71) Saint-Gobain Isover (FR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0510518-8 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 04/05/2005

(54) CARTUCHO MECÂNICO COM PROPRIEDADES DE CONTROLE DE FLUIDO POR FITA DE TESTE PARA USO EM UM MEDIDOR DE ANALITO DE FLUIDO

(71) POLYMER TECHNOLOGY SYSTEMS, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0513019-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 04/07/2005

(54) MECANISMO DE TRANSLAÇÃO

(71) Bühler AG (CH)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0513438-2 A8**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 18/07/2005

(54) MÉTODO ENZIMÁTICO PARA DEGOMAGEM DE ÓLEO

(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0514627-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 01/09/2005

(54) TENSOR E SISTEMA DE TENSIONAMENTO PARA TENSIONAR UM ELEMENTO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA SEM FIM SOBRE O MOTOR DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO

(71) Litens Automotive Partnership (CA)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0517608-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 09/11/2005

(54) TESTE DA INTEGRIDADE DE PRODUTOS EM RECIPIENTES

(71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



---

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0600152-1 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 09/01/2006  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA E MÉTODO ANTI-FRAUDE EM EQUIPAMENTO DEPOSITÁRIO EM TERMINAL DE AUTO- ATENDIMENTO BANCÁRIO  
 (71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0601791-6 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 17/05/2006  
 (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO QUE APRESENTA UMA CABEÇA DE ALUMÍNIO  
 (71) Johnson & Johnson (US)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0603502-7 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 21/08/2006  
 (54) PULSADOR ELETRÔNICO  
 (71) Leandro Guilherme Einsfeld (BR/RS)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0604838-2 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 08/03/2006  
 (54) UNIDADE, APARELHO PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARMAÇÃO DE UNIDADE  
 (71) Ricoh Company, Ltd (JP)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0605579-6 A2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 19/12/2006  
 (54) PROCESSO PARA REUTILIZAR FRAGMENTOS DE BORRACHA, TECIDOS OU TECIDOS EMBORRACHADOS PARA FABRICAÇÃO DE NOVOS COMPOSTOS  
 (71) Correias Mercúrio S/A Indústria e Comércio (BR/SP)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



---

<b>(21) PI 0606059-5 A2</b>	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/12/2006 (54) MÉTODO DE CATEGORIZAR NEGÓCIOS, ORGANIZAÇÕES E INDIVÍDUOS, SÍTIO DA INTERNET E SISTEMA PARA FACILITAR BUSCA GEOGRAFICAMENTE BASEADA NA INTERNET (71) Super Internet Site System Pty LTD (AU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<b>(21) PI 0607267-4 A2</b>	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/02/2006 (54) MEMBRO DE MEDIÇÃO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR O FLUXO SANGUÍNEO DO TRATO GASTROINTESTINAL, ASSIM COMO PARA REGISTRAR A PERISTALSE INTESTINAL (71) JAN BEUTE (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<b>(21) PI 0607281-0 A2</b>	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/02/2006 (54) DISPOSIÇÃO DE IMPRESSORA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) XAAR TECHNOLOGY LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<b>(21) PI 0607417-0 A2</b>	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/07/2006 (54) MÉTODO PARA EXAME ELETRÔNICO DE TAXAS MÉDICAS (71) HEALTH INSURANCE REVIEW & ASSESSMENT SERVICE (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<b>(21) PI 0608551-2 A2</b>	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2006 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A CONFIGURAÇÃO DE, E COMUNICAÇÃO COM, UM SERVIDOR MIDDLEWARE DE RFID A PARTIR DE UM SERVIDOR DE SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE RECURSO EMPRESARIAL (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<b>(21) PI 0609469-4 A2</b>	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

---



(22) 14/03/2006

(54) APLICAÇÃO DE VÁCUO COMO UM MÉTODO E MECANISMO PARA CONTROLAR A ESTABILIDADE DA CÂMARA OCULAR

(71) Abbott Medical Optics Inc. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0611017-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 30/05/2006

(54) IMPRESSORA DIGITAL E MÉTODO DE IMPRESSÃO DIGITAL EM UM SUBSTRATO DE IMPRESSÃO

(71) AGFA GRAPHICS NV (BE)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0612936-6 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 23/03/2006

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA DE PROPILENO PARA TERMOFORMAÇÃO

(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L (IT)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0613299-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 16/05/2006

(54) SISTEMA PARA PERMITIR ACESSO A CONTEÚDO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA PERMITIR ACESSO À CONTEÚDO ELETRÔNICO

(71) NAPSTER LLC (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0614253-2 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 28/07/2006

(54) SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO COMPUTADORIZADO DE PROVISÃO DE UM SERVIÇO PARA UM HÓSPEDE EM VIAGEM E DE HOTELARIA

(71) SIX CONTINENTS HOTELS, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0614652-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 21/07/2006

(54) MÉTODO PARA GERAR UMA IMAGEM DE RESISTIVIDADE PROFUNDA



---

EM MEDIÇÕES DE LWD  
 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0616278-9 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 22/09/2006  
 (54) SISTEMA DE ARMAZENAGEM E TRANSPORTE DE DETRITOS DE  
 PERFURAÇÃO, E, MÉTODO PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR  
 DETRITOS DE PERFURAÇÃO  
 (71) WILLIAM CURLE (GB)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0617473-6 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 25/09/2006  
 (54) PCM PRÉ-FABRICADO E CONJUNTO DE BATERIAS CONTENDO O  
 MESMO  
 (71) Lg Chem, Ltd. (KR)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0619486-9 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 08/12/2006  
 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR UMA RESISTIVIDADE DE UMA FORMAÇÃO  
 DE SOLO, APARELHO PARA AVALIAR UMA FORMAÇÃO DE SOLO E MÍDIA  
 LEGÍVEL POR COMPUTADOR  
 (71) Baker Hughes Incorporated. (US)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0700665-9 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 09/03/2007  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERENCIAR UMA SAÍDA ELÉTRICA DE UM  
 TURBOGERADOR  
 (71) Deere & Company (US)  
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
 RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0701911-4 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
 (22) 08/05/2007  
 (54) ISOLANTE À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM  
 CABOS DE PINCÉIS E ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS



---

(71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)  
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0703590-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
(22) 12/06/2007  
(54) PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO UTILIZANDO AGENTES  
ATIVANTES BASEADOS EM SAIS DE FERRO  
(71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À  
PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)  
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0704596-4 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
(22) 13/11/2007  
(54) FRITAS E VIDRADOS UTILIZANDO RESÍDUO INDUSTRIAL GERADO NA  
DEMOLIÇÃO DE CUBAS ELETROLÍTICAS DE PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO  
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)  
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0705184-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
(22) 16/10/2007  
(54) FILMES ELETROLUMINESCENTES E/OU ELETROCRÔMICOS  
(71) Universidade de São Paulo -USP (BR/SP)  
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0708072-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
(22) 09/01/2007  
(54) UNIDADE DE DISPERSÃO  
(71) Sanofi S.A. (CH)  
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

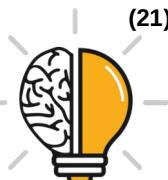
**(21) PI 0708878-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento  
(22) 13/03/2007  
(54) PRÓTESES DE DISCOS INTERVERTEBRAIS  
(71) Spineart SA (CH)  
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0709432-9 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



---

(22) 29/03/2007

(54) LATAS PARA ALIMENTOS

(71) PPG INDUSTRIES OHI, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0709903-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 26/03/2007

(54) CONJUNTO DE VÁLVULA, ACESSÓRIO DE ORIFÍCIO DE CÂMARA DUPLA, E, MÉTODO PARA VEDAR UMA ABERTURA

(71) Daniel Measurement And Control, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0710272-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 03/04/2007

(54) TINTA LÁTEX DE BAIXO ODOR CAPAZ DE REDUZIR ODORES EM INTERIORES

(71) The Sherwin-Williams Company (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0712435-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 01/06/2007

(54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE VAPOR E APARELHO DE TRATAMENTO

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V (BE)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0716363-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 26/10/2007

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TORRE DE ÁGUA DE REFRIGERAÇÃO

(71) NALCO COMPANY (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0717216-8 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 16/11/2007

(54) MÉTODO PARA A MARCAÇÃO UNIVOCAL DE MATERIAIS E TINTA PARA REALIZAÇÃO DA MESMA

(71) Claudio Selva (IT)



---

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0718745-9 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 14/11/2007

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM CAMADAS SOBREPOSTAS DE IMPRESSÃO.

(71) Contra Vision Ltd. (GB)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0719866-3 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 09/10/2007

(54) VIDRAÇA MÚLTIPLA E UTILIZAÇÃO DE UM SUBSTRATO DE CONTROLE SOLAR POR ABSORÇÃO

(71) Saint-Gobain Glass France (FR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0719977-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 02/10/2007

(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM AGENTE E SUA UTILIZAÇÃO NA DESSULFURIZAÇÃO

(71) M-I Drilling Fluids UK Limited (GB)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0721392-1 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 22/03/2007

(54) TRAJE A PROVA DE CHOQUE ELÉTRICO

(71) CARRARO S.R.L. (IT)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0722141-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 15/11/2007

(54) PIGMENTO ECAPSULADO, TINTA PARA JATO DE TINTA E MÉTODO PARA FAZER UM PIGMENTO ENCAPSULADO

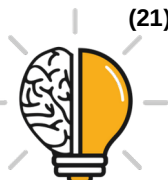
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0801301-2 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



---

(22) 11/04/2008

(54) SUPORTE DE ARMAR PARA INSTRUMENTOS MUSICAIS

(71) INDÚSTRIA METALÚRGICA STAY LTDA (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0801567-8 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 05/05/2008

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE ESPOROS DO Bacillus Atrophaeus UTILIZANDO RESÍDUOS E SUBPRODUTOS DO PROCESSAMENTO DA SOJA E DA CANA-DE-AÇÚCAR

(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0806360-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 23/01/2008

(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM BARRA DE LIMPEZA ARTESANAL E BARRAS ARTESANAIS

(71) UNILEVER N.V (NL)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0819497-1 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 17/12/2008

(54) "PROCESSO PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE UM COMPLEXO DE ZIRCÔNIO, COMPOSIÇÃO DE RETICULAÇÃO E MÉTODO PARA O FRATURAMENTO HIDRÁULICO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA"

(71) DORF KETAL SPECIALITY CATALYSTS, LLC (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0820006-8 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 06/11/2008

(54) FLUIDO DE TRATAMENTO PARA TRATAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E MÉTODO DE TRATAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PENETRADA POR UM FIO DE POÇO

(71) Prad Research And Development Limited (VG)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 0821612-6 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 03/12/2008



(54) FLUIDOS DE SILICATO INVERTIDO PARA FORTALECIMENTO DE FURO DE POÇO.

(71) M-I Drilling Fluids UK Limited (GB)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 0914370-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 30/09/2009

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO TETRÔNICO ESPIROCÍCLICO

(71) RICHARD BREITSCHUH (CN)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 1005456-1 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 14/12/2010

(54) PROCESSOS DE BIOESTIMULAÇÃO E BIOAUMENTAÇÃO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS E INDUSTRIAIS

(71) GUSTAVO CASAL DE REY (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 1015814-6 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 27/10/2010

(54) ENFARDADEIRA, E, MÉTODO PARA APLICAR UMA PREPARAÇÃO DE CONSERVANTE A UMA CULTURA AGRÍCOLA DURANTE UM PROCESSO DE ENFARDAMENTO

(71) Deere & Company (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 1103723-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 18/08/2011

(54) PROCESSO DE RECICLAGEM E TRANSFORMAÇÃO DE ESCÓRIA DE ACIARIA

(71) ROLTH DO BRASIL IND. COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

**(21) PI 1104056-4 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 11/08/2011

(54) GOMA DE MASCAR ADICIONADA DE VITAMINAS, MINERAIS E SUPLEMENTOS ALIMENTARES, PARA PRATICANTES DE ATIVIDADES



---

FÍSICAS

(71) José Luiz Aiello Rito (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

**(21) PI 1104166-8 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 05/08/2011

(54) COBERTURA COMESTÍVEL DE GALACTOMANANA PARA ALIMENTOS

(71) Fundação Edson Queiroz (BR/CE) , Universidade Federal do Piauí (BR/PI)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO  
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



## Código Desistência

### Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

---

(21) BR 10 2017 021077-4      Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI  
(22) 29/09/2017  
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)  
NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE  
PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO Nº  
870180029041 DE 11/04/2018.

---

(21) BR 20 2017 004236-2      Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI  
(22) 02/03/2017  
(71) RAFAEL RICARDO DO CARMO (BR/GO)  
NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE  
PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO Nº  
870180029091 DE 11/04/2018.



## Código Arquivamento

### Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarmamento, através do petiçãoamento eletrônico ou formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarmamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

---

(21) BR 11 2012 000189-2 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 17/06/2010  
(71) 3Shape A/S (DK)

---

(21) BR 11 2012 005187-3 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 14/09/2010  
(71) Synthes GmbH (CH)

---

(21) BR 11 2012 009745-8 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 25/10/2010  
(71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 11 2012 014790-0 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 17/12/2010  
(71) Epicam Limited (GB)

---

(21) BR 12 2016 016052-1 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 23/07/2010  
(62) BR 11 2012 001642-3 23/07/2010  
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

---

(21) PI 0607515-0 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 07/04/2006  
(71) International Business Machines Corporation (US)

---

(21) PI 0619763-9 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 30/11/2006  
(71) International Business Machines Corporation (US)

---

(21) PI 1013464-6 A2      Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 08/10/2010



---

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO  
- UENF - DIRETORIA DE PROJETOS (BR/RJ)



**Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

---

(21) BR 10 2012 007480-0 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/04/2012  
(71) ATHLETIC SOUL COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E VESTUÁRIOS LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 002674-9 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 06/02/2015  
(71) ALBEA LE TREPORT (FR)

---

(21) BR 10 2015 004885-8 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2015  
(71) CAIO BORGES ALMEIDA (BR/BA)

---

(21) BR 10 2015 004887-4 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 03/02/2015  
(71) WELLINGTON FERREIRA SILVA (BR)

---

(21) BR 10 2015 005148-4 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 20/01/2015  
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

---

(21) BR 11 2015 012458-5 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 27/11/2013  
(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

---

(21) BR 11 2015 013196-4 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 09/12/2013  
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2015 015958-3 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 03/01/2014  
(71) MPOWERD, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 029076-0 A2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 23/05/2014  
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)



<b>(21) BR 11 2016 007348-7 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/10/2014 (71) F-STAR BIOTECHNOLOGY LTD (GB) , F-STAR BIOTECHNOLOGISCHE FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSGES.M.B.H. (AT)
<b>(21) BR 11 2016 007470-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/10/2014 (71) ALFREDO CHIACCHIERONI (IT)
<b>(21) BR 11 2016 007592-7 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/10/2014 (71) ABBVIE INC. (US) , UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
<b>(21) BR 11 2016 014930-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/01/2015 (71) KENJI YOSHIDA (JP)
<b>(21) BR 11 2016 016539-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/01/2015 (71) CALYSTA, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 016966-2 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/12/2014 (71) WINTERSHALL HOLDING GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2016 017581-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/01/2015 (71) GAFFTECH, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 017644-8 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/02/2015 (71) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 018224-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/02/2015 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2016 018437-8 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2015 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 020786-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 22/05/2014 (71) NEOGEN CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2016 027575-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2014 (71) AMANO ENZYME INC. (JP) , HAJIME HATTA (JP) , ISE FOODS. INC. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 000207-8 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2014 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 007492-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2014 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 007494-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2014 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 007900-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2014 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 009846-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/11/2014 (71) CELESTINO JOSE PRUDENTE NOBREGA (BR/SP) , GUSTAVO RAVANHANI MATUCK (BR/SP) , JORGE LUÍS GUEDES ALVES (BR/SP) , ROGÉRIO AMARAL TUPINAMBÁ (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2017 010913-1 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/01/2015 (71) TEGA INDUSTRIES LIMITED (IN)
<b>(21) BR 11 2017 015004-2 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/01/2015 (71) WILLIAM K. BOSS JR. (US)
<b>(21) BR 20 2014 001718-1 U2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/01/2014 (71) KGF INDUSTRIA E COMERCIO DE BICOS PARA PULVERIZAÇÃO LTDA-ME (BR/SP)



---

(21) BR 20 2015 002299-4 U2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2015  
(71) ABNER SALLES MARTINS (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 002887-9 U2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 10/02/2015  
(71) NORIOSHI SUMIHARA MAGALHÃES (BR/DF)

---

(21) BR 20 2015 002888-7 U2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 10/02/2015  
(71) MARCELO DE SOUZA TEIXEIRA (BR)

---

(21) BR 21 2016 013653-0 U2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 16/12/2014  
(71) ALBEA SERVICES (FR)

---

(21) BR 21 2016 030438-7 U2      Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 12/01/2015  
(71) PARIS DAKART ÁREA RECREATIVA, S.A. (ES)



**Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

---

<b>(21) BR 11 2014 015259-4 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/12/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
<b>(21) PI 0408601-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/03/2004 (71) Brane Discovery S.R.L. IN Liquidazione (IT) , Neurotune AG (CH)
<b>(21) PI 0413292-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/08/2004 (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0502727-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/04/2005 (71) Nelson Sarto Piccolo (BR/GO)
<b>(21) PI 0508826-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/02/2005 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
<b>(21) PI 0511592-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/05/2005 (71) R. Sanderson Management, INC. (US)
<b>(21) PI 0512457-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/06/2005 (71) Centre National de La Recherche Scientifique - CNRS (FR) , Universite de Poitiers (FR)
<b>(21) PI 0516896-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/10/2005 (71) Alemite, LLC (US)
<b>(21) PI 0518806-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/11/2005 (71) Mechanical Plastics Corporation (US)

---



<b>(21) PI 0519107-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/07/2005 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
<b>(21) PI 0520496-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/08/2005 (71) ITREC B. V. (NL)
<b>(21) PI 0520575-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2005 (71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
<b>(21) PI 0602950-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/07/2006 (71) Cicero Noberto de Barros (BR/SP) , Simone Nicéa Furtado (BR/SP)
<b>(21) PI 0606420-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/01/2006 (71) Continental Teves AG & CO. OHG (DE)
<b>(21) PI 0614359-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/08/2006 (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
<b>(21) PI 0616584-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/10/2006 (71) Airbus Operations GmbH (DE)
<b>(21) PI 0617071-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/08/2006 (71) MDS Global Holding Ltd. (MT)
<b>(21) PI 0700059-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/01/2007 (71) KHS GmbH (DE)
<b>(21) PI 0705094-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2007 (71) Gefit S.P.A (IT)
<b>(21) PI 0708041-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/01/2007



---

(71) Graphic Packjaging International, Inc. (US)

---

**(21) PI 0821576-6 A2**

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 12/12/2008

(71) Novozymes A/S (DK)

---

**(21) PI 1013590-1 A2**

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 09/03/2010

(71) Microphyt (FR)



**Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

---

(21) BR 11 2012 000628-2 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 08/07/2010  
(71) Basf Se (DE)

---

(21) BR 12 2017 005264-0 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 08/06/2006  
(62) PI 0612743-6 08/06/2006  
(71) ÂMIC AB (SE)

---

(21) MU 8902304-8 U2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 19/10/2009  
(71) Dinattec Industria e Comercio Ltda (BR/PR)

---

(21) MU 9102730-6 U2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 26/09/2011  
(71) Ricardo Rezende Fernandes (BR/MG)

---

(21) PI 0409647-9 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 22/04/2004  
(71) Whirlpool Corporation (US)

---

(21) PI 0410786-1 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 19/05/2004  
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)

---

(21) PI 0502595-8 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 29/06/2005  
(71) Comau S.P.A. (IT)

---

(21) PI 0509042-3 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 16/02/2005  
(71) SMS Demag AG (DE)

---

(21) PI 0509233-7 A2      Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI  
(22) 07/03/2005  
(71) AptarGroup, Inc. (US)



<b>(21) PI 0510616-8 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/05/2005 (71) The Coca-Cola Company (US)
<b>(21) PI 0510705-9 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/05/2005 (71) Airbus Operations Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0513462-5 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/08/2005 (71) Mahle International Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0513893-0 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/08/2005 (71) AIRBUS OPERATIONS SAS (FR)
<b>(21) PI 0603898-0 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/09/2006 (71) Anísio Fuck (BR/SC)
<b>(21) PI 0611047-9 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/05/2006 (71) Laitram L.L.C. (US)
<b>(21) PI 0619137-1 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/11/2006 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) PI 0703781-3 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/10/2007 (71) Truetzschler Gmbh & Co Kg (DE)
<b>(21) PI 0710115-5 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/03/2007 (71) Rhodia INC (US)
<b>(21) PI 0710810-9 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/10/2007 (71) Custom Sensors And Technology (US)
<b>(21) PI 0713956-0 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/06/2007



---

(71) Dsm Ip Assests B.V. (NL)

---

**(21) PI 0721257-7 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 12/12/2007

(71) Tek Global S.R.L. (IT)

---

**(21) PI 0801392-6 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 05/05/2008

(71) Indústria de Plásticos Herc Ltda (BR/RS)

---

**(21) PI 0907369-8 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 24/01/2009

(71) Uhde GMBH (DE)

---

**(21) PI 0913055-1 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 28/04/2009

(71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)

---

**(21) PI 1006621-7 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 22/04/2010

(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH)

---

**(21) PI 1013752-1 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 06/05/2010

(71) Mauser-Werke Oberndorf Maschinenbau GmbH (DE)



**Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI**

Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) PI 0313645-0 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 21/08/2003  
(71) Norton Healthcare Limited (GB)

---

(21) PI 0503643-7 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 05/09/2005  
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

---

(21) PI 0520462-3 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 10/09/2005  
(71) NEUMAYER TEKFOR ENGINEERING GMBH (DE)

---

(21) PI 0704598-0 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 19/09/2007  
(71) Hitachi Koki Co., Ltd (JP)

---

(21) PI 0714598-5 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 21/06/2007  
(71) Pricol Limited (IN)

---

(21) PI 0805036-8 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 11/11/2008  
(71) EUDALDO OLIVEIRA (BR/PR)

---

(21) PI 0809374-1 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 29/02/2008  
(71) Unilever N.V., (NL)

---

(21) PI 0810253-8 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 02/04/2008  
(71) Baldwin Filters, Inc. (US)

---

(21) PI 0810859-5 A2                      Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI  
(22) 25/04/2008  
(71) Ambu A/S (DK)





**Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI**

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 11 2012 019704-5**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 26/01/2011

(71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

---

**(21) BR 11 2015 006268-7**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 23/09/2013

(71) PDS BIOTECHNOLOGY CORPORATION (US)

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 ( sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 ( sessenta ) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 11 2016 016962-0**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 21/01/2015

(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) , JAMES COOK UNIVERSITY (AU) , MEAT &amp; LIVESTOCK AUSTRALIA LIMITED (AU)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.



**Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 20 2016 030076-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 21/12/2016

(71) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)



### Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

---

**(21) BR 12 2018 007469-8 A2** Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI  
(22) 15/01/2004  
(62) PI 0419102-1 15/01/2004  
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)  
1º dividido do PI 0419102-1

---

**(21) BR 12 2018 007481-7 A2** Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI  
(22) 15/01/2004  
(62) PI 0419102-1 15/01/2004  
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)  
2º dividido do PI 0419102-1

---

**(21) BR 12 2018 007519-8 A2** Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI  
(22) 15/01/2004  
(62) PI 0419103-0 15/01/2004  
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)  
Dividido do PI 0419103-0



### Código 11.13 - Despacho Anulado

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

**(21) BR 11 2015 013939-6 A2**

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 26/11/2013

(71) AIR LIQUIDE BRASIL LTDA. (BR/SP)

Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.



### Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 005361-0 A2**

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 10/09/2013

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2015 009179-2 A2**

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 22/10/2013

(71) PIRAMAL ENTERPRISES LIMITED (IN)

Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida.



### **Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI**

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

---

**(21) BR 13 2013 002294-1**

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção –  
Art. 77 da LPI

(22) 30/01/2013

(61) PI 1105559-6 22/11/2011

(71) LISANDRO SANDINI ALVES (BR/PR)

---

**(21) C1 0604082-9 E2**

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção –  
Art. 77 da LPI

(22) 07/05/2009

(61) PI 0604082-9 20/09/2006

(71) Paulo Cesar Nunes da Silva (BR/SP) , Eliane Cristina Telles de Sousa  
Fróes Cardozo de Pina (BR/SP)



## Código Recurso

### Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

<b>(21) BR 10 2012 002570-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2012 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
<b>(21) BR 10 2012 003667-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/02/2012 (71) BM4 Brasil Materiais e Instrumentais (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2012 025109-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/10/2012 (71) CHARLES ZIMMERMANN (BR/RS)
<b>(21) BR 11 2012 013042-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/11/2010 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2012 020858-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/02/2011 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2013 000856-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/07/2011 (71) Unilever N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 009589-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/10/2011 (71) ALBERTO CULVER COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2013 015467-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/12/2011



	(71) L'OREAL (FR)
<b>(21) BR 11 2013 017376-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/01/2012 (71) L'OREAL (FR)
<b>(21) BR 11 2013 024824-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/03/2012 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 025119-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/03/2012 (71) L'OREAL (FR)
<b>(21) BR 11 2013 028920-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/05/2012 (71) GIVAUDAN SA (CH)
<b>(21) BR 11 2013 029908-8 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/05/2012 (71) L'OREAL (FR)
<b>(21) BR 11 2013 032266-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/05/2012 (71) UNILEVER N. V. (NL)
<b>(21) BR 12 2014 005165-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/03/2005 (62) PI 0500722-4 02/03/2005 (71) PGS AMERICAS, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2016 022825-8 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2008 (62) PI 0808988-4 14/03/2008 (71) GENOMATICA, INC. (US)
<b>(21) PI 0108623-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/02/2001 (71) GrafTech International Holdings Inc. (US)
<b>(21) PI 0112803-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/06/2001



	(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) PI 0213583-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/11/2002 (71) Novo Nordisk A/S (DK)
(21) PI 0312121-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/06/2003 (71) Verenum Corporation (US)
(21) PI 0318819-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/07/2003 (62) PI 0305518-3 14/07/2003 (71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(21) PI 0318821-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/07/2003 (62) PI 0305518-3 14/07/2003 (71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(21) PI 0408967-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2004 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0412458-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/07/2004 (71) Novartis A.G (CH)
(21) PI 0415218-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/10/2004 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(21) PI 0415219-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/10/2004 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(21) PI 0415640-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/10/2004 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0502969-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/07/2005



	(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(21) PI 0600522-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/02/2006 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(21) PI 0605618-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/12/2006 (71) Manoel Aquino de Lima (BR/SP)
(21) PI 0609077-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/03/2006 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0616607-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/07/2006 (71) TATA STEEL LIMITED (IN)
(21) PI 0618505-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/10/2006 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
(21) PI 0620294-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2006 (71) DAVID KHORASSANI ZADEH (FR)
(21) PI 0700393-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/01/2007 (71) Carlos Robercio Pereira (BR/SP)
(21) PI 0714706-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/07/2007 (71) Didion Manufacturing Company (US)
(21) PI 0715265-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/07/2007 (71) ANANT KASHINATH KAKATKAR (IN) , SATISH SHASHIKANT KELKAR (IN)
(21) PI 0717175-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/09/2007



---

(71) Guardian Industries Corp. (US)

---

(21) PI 0719373-4 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 16/11/2007  
 (71) Imperial Tobacco Canada Limited (CA)

---

(21) PI 0817853-4 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 08/04/2008  
 (71) Danisco Us Inc. (US)

---

(21) PI 0819609-5 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 25/11/2008  
 (71) LIFESCAN, INC. (US)

---

(21) PI 0821572-3 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 28/04/2008  
 (71) ArcelorMittal France (FR)

---

(21) PI 0911985-0 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 11/05/2009  
 (71) Syngenta Participations Ag (CH) , Syngenta Limited (GB)

---

(21) PI 1003694-6 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 08/04/2010  
 (71) Edna Maria Crozariol (BR/SP)

---

(21) PI 1004542-2 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 01/07/2010  
 (71) Universidade Federal de Alagoas - UFAL (BR/AL)

---

(21) PI 1007223-3 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 23/03/2010  
 (71) Kimin Inc. (KR) , Kwan-Sik Yun (KR)

---

(21) PI 1011391-6 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 16/04/2010  
 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)



**Código 12.6 - Outros Recursos**

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2014 006171-1                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 14/03/2014  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD (KR)

---

(21) BR 10 2015 007282-1                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 31/03/2015  
(71) SCANIA CV AB (SE)

---

(21) BR 10 2016 015656-4                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 04/07/2016  
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

---

(21) BR 10 2018 002575-9                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 07/02/2018  
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 002785-9                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 09/02/2018  
(71) NICHIA CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2015 003250-8 A2                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 15/08/2013  
(71) BOSTON MEDICAL CENTER CORPORATION (US) , TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY (US)

---

(21) BR 11 2017 005044-7 A2                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 11/09/2015  
(71) TAXON BIOSCIENCES INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 013811-5 A2                      Código 12.6 - Outros Recursos  
(22) 23/12/2015  
(71) SYSTEM73, INC. (US)



---

(21) PI 0910616-2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 23/04/2009 (71) Sandoz AG (CH)
(21) PI 0924232-5	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 06/05/2009 (71) YU-FEN CHI (CN)
(21) PI 1006566-0	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 02/03/2010 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)

---



**Código Outros Referentes a Pedidos****Código 15.7 - Petição não Conhecida**

---

<b>(21) BR 10 2017 021846-5</b>	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/10/2017 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ) Não conhecida a petição nº 870180036428 de 03/05/2018 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
<b>(21) BR 20 2016 016315-9</b>	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 13/07/2016 (71) FERNANDA FERREIRA DE SOUZA LEMOS (BR/MS) Não conhecida a petição 870180021569, de 17/03/2018, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
<b>(21) BR 20 2017 020235-1</b>	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 21/09/2017 (71) EQUIMATEC INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC) Não conhecida a petição nº 870180035216 de 30/04/2018 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI
<b>(21) PI 0715052-0 A2</b>	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/08/2007 (71) Raymond G.F. Abry (CA) A petição de nº 870180033109, apresentada em 24/04/2018, em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por ter sido apresenta fora do prazo (90 dias) determinado pelo Art. 36 da LPI.
<b>(21) PI 0823184-2 A2</b>	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/10/2008 (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) , Centro de Investigación Y De Estudios Avanzados Del Instituto Politécnico Nacional (MX) , Uninersidad de Costa Rica (MX) , Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) Não conhecida a petição nº 870170062302 de 25/08/2017, em virtude do disposto no artº219, inciso III da LPI.

---



**Código 15.9 - Perda de Prioridade**

---

**(21) BR 11 2012 016195-4 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 06/01/2011

(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)

Perda da prioridade FR 09 59634, de 29/12/2009, reivindicada no PCT/IB2011/000018, de 06/01/2011, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, Decreto nº. 635 de 21/08/1992 e Convenção da União de Paris (revista em Estocolmo 14/07/1967), art. 4º, alínea C, item 1. Esta perda se deu pelo fato do Brasil não aceitar restauração de prioridade (reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e/ou 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT), restauração esta que foi concedida pela OMPI, já que o prazo para o depósito internacional com reivindicação de prioridade ultrapassou os 12 meses

---

**(21) BR 11 2012 023637-7 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 22/03/2011

(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (US)

Perda das prioridades US 61/316,052 de 22/03/2010 e US 61/424,391 de 17/12/2010 reivindicadas no PCT/US2011/029367 por não envio de documento comprobatório de cessão das mesmas conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013 e Art 3º da IN 179 de 21/02/2017 uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é distinto daquele que depositou as prioridades reivindicadas



### Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

**(21) BR 21 2013 005576-1 U2**

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 14/09/2011

(54) APLICAÇÃO DE FIGURAS A ARTIGOS DE VESTUÁRIO

(71) ITW Ireland (IE)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR212013005576-1 para BR112013005576-6.



**Código 15.11 - Alteração de Classificação**

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

---

<b>(21) BR 10 2012 000116-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/01/2012 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A23L 13/00 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C07K 14/415 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 13/00; A23K 50/10; C07K 14/415; C10L 1/02; C12N 9/04; C12N 15/82.</p>
<b>(21) BR 10 2012 007682-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/04/2012 (51) C07C 69/716 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C08G 65/332 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 163/00; C07C 69/716; C07C 69/78; C08G 65/332; C09D 171/02.</p>
<b>(21) BR 10 2012 010544-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/04/2012 (51) C09D 151/10 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09C 1/36 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08K 9/10 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C01G 23/047; B82Y 30/00; C08K 9/10; C09C 1/36; C09D 5/02; C09D 7/62.</p>
<b>(21) BR 10 2012 012110-7 A8</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/05/2012 (51) B05B 7/04 (2006.01), B05B 7/10 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/08 (2006.01), B05B 15/658 (2018.01), B01F 5/06 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01F 5/06; B05B 7/04; B05B 7/08; B05B 7/10; B05B 15/658; B05B 7/06.</p>
<b>(21) BR 10 2012 013547-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/06/2012 (51) C09D 5/16 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A01N 25/04; A01N 43/80; C09D 5/14; A01N 47/14.</p>



<b>(21) BR 10 2012 016049-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 28/06/2012                  (51) F03D 80/70 (2016.01), F01M 11/06 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16H 57/04; F03D 80/70; F01M 11/06.</p>
<b>(21) BR 10 2012 025882-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 09/10/2012                  (51) H04N 19/85 (2014.01), G06T 7/40 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 7/11; H04N 19/85.</p>
<b>(21) BR 10 2012 033020-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/12/2012                  (51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 47/22; A23G 4/06; A23L 27/10; A23L 27/20; A23L 27/00; A61K 8/34; A61K 8/37; A61K 8/42; A61K 8/49; A61Q 11/00; A61Q 19/00.</p>
<b>(21) BR 10 2012 033796-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 17/12/2012                  (51) F03D 15/00 (2016.01), F16H 1/28 (2006.01), F16H 57/08 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16H 1/28; F03D 15/00; F16H 57/08.</p>
<b>(21) BR 10 2013 001531-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/01/2013                  (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 9/68 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/12 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 27/00; A23G 3/36; A23G 4/06; A23G 4/12; A23L 27/20; A61K 8/34; A61K 8/37; A61K 8/49; A61K 9/68; A61Q 5/00; A61Q 11/00; A61Q 15/00; A61Q 17/04; A61Q 19/00.</p>
<b>(21) BR 10 2013 003749-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 18/02/2013</p>



(51) F02D 19/10 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/40 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/26 (2006.01), F02D 9/02 (2006.01), F02M 43/00 (2006.01), F02B 7/08 (2006.01), F02B 37/18 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/08 (2016.01), F02M 21/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02D 41/30; F02B 7/08; F02B 37/18; F02D 19/06; F02D 19/10; F02D 41/00; F02D 41/40; F02M 21/02; F02M 26/05; F02M 26/08; F02D 41/14; F02D 41/26; F02D 9/02; F02M 21/04.

**(21) BR 10 2013 005860-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/03/2013

(51) G07C 5/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 29/08; B64D 45/00.

**(21) BR 10 2013 007994-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/04/2013

(51) B29C 70/02 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B32B 17/02 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01), B21K 3/04 (2006.01), B23P 15/04 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), F03D 1/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B21K 3/04; B23P 15/04; B29C 70/86; B29D 99/00; F03D 1/06.

**(21) BR 10 2013 009045-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/04/2013

(51) C07C 217/08 (2006.01), C07C 213/06 (2006.01), C08G 18/83 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08G 18/83; C07C 217/08.

**(21) BR 10 2013 013559-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/05/2013

(51) H04N 5/247 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G02B 27/22.

**(21) BR 10 2013 015790-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/06/2013

(51) B82Y 30/00 (2011.01), C08K 9/00 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01)



Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 5/08; C09D 7/40; C09D 133/08; C09D 133/12; C23F 11/173; C08K 3/22; C08K 9/08.

**(21) BR 10 2013 016458-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 26/06/2013  
(51) F21V 29/00 (2015.01), F21V 29/74 (2015.01), B62J 6/02 (2006.01), F21S 41/147 (2018.01), F21S 41/19 (2018.01), F21S 45/47 (2018.01), F21S 45/49 (2018.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B62J 6/02; F21S 41/147; F21S 41/19; F21S 45/47; F21S 45/49; F21V 29/74.

**(21) BR 10 2013 029220-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 13/11/2013  
(51) G01N 25/02 (2006.01), G01N 33/20 (2006.01), G01N 1/12 (2006.01), G01N 25/04 (2006.01), C01B 19/04 (2006.01), C01F 5/14 (2006.01), B01L 3/04 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G01N 33/20; B01L 3/04; G01N 1/12; G01N 25/04.

**(21) BR 10 2014 000034-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 02/01/2014  
(51) B05B 15/00 (2018.01), B01D 50/00 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01D 50/00; B05B 15/00.

**(21) BR 10 2014 006636-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 20/03/2014  
(51) B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 17/00 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B29B 15/08 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), B23P 15/04 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F01D 5/14; B23P 15/04; B29C 70/48; F03D 1/06; B29L 31/08.

**(21) BR 10 2014 007299-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 26/03/2014  
(51) B60K 37/00 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01), B60N 2/75 (2018.01)  
Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era B60N 2/75.

**(21) BR 10 2014 008480-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 08/04/2014



---

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01), C09D 167/08 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01), C08J 3/05 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 67/08 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08G 65/08 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08J 3/05; C08K 5/42; C09D 7/63; C09D 7/65; C09D 167/08; C08L 67/08; C08L 71/02; C08G 65/08; C09D 171/02.

---

**(21) BR 10 2014 012397-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/05/2014

(51) A47B 88/57 (2017.01), F25D 25/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F25D 25/02; A47B 88/57.

---

**(21) BR 10 2014 012782-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/05/2014

(51) A47B 88/463 (2017.01), E05D 15/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E05D 15/06; A47B 88/463.

---

**(21) BR 10 2014 016294-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/06/2014

(51) B23Q 15/12 (2006.01), B23Q 3/00 (2006.01), G05B 19/18 (2006.01), H04B 1/38 (2015.01), B21D 39/02 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 13/00 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B21D 39/02; B23K 37/02; B23P 19/04; B25J 11/00; B25J 13/00; B25J 13/08; B25J 15/00; B25J 19/00.

---

**(21) BR 10 2014 016875-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/07/2014

(51) B31B 50/00 (2017.01), B31B 70/81 (2017.01), B31B 160/10 (2017.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01), B65H 20/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 37/00; B31B 50/00; B31B 70/81; B32B 37/20; B32B 38/18; B65H 20/02; B31B 160/10.

---

**(21) BR 10 2014 017022-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/07/2014

(51) C09J 5/00 (2006.01), C09J 5/04 (2006.01), C09J 7/21 (2018.01), C09J 7/35 (2018.01), H05K 13/06 (2006.01), H01B 13/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



eram: H01B 13/00; C09J 5/04; C09J 7/21; C09J 7/35.

- 
- (21) BR 10 2014 018190-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 24/07/2014  
 (51) B32B 25/08 (2006.01), E01F 9/00 (2016.01), G09F 15/00 (2006.01), E01F 9/615 (2016.01), E01F 9/635 (2016.01), F16L 3/26 (2006.01), F16M 11/22 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G09F 15/00; E01F 9/615; E01F 9/635; F16L 3/26; F16M 11/22.
- 
- (21) BR 10 2014 019137-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 01/08/2014  
 (51) F24F 1/56 (2011.01), F24F 1/30 (2011.01), F24F 1/06 (2011.01), F24F 1/26 (2011.01), G09F 3/02 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G09F 3/02; F24F 1/06; F24F 1/26; F24F 1/56; F25D 23/06; G09F 3/10.
- 
- (21) BR 10 2014 021756-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 02/09/2014  
 (51) F21S 10/02 (2006.01), F24F 7/02 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F24F 7/02; F21S 10/02.
- 
- (21) BR 10 2014 023170-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 18/09/2014  
 (51) H04W 4/20 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 3/12 (2006.01), H04B 1/04 (2006.01), H04K 3/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B61L 15/00; B61L 3/12; H04B 1/04; H04K 3/00; H04W 84/12.
- 
- (21) BR 10 2014 024863-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 06/10/2014  
 (51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G02B 27/22; H04N 13/00.
- 
- (21) BR 10 2014 031961-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 19/12/2014  
 (51) B29C 65/18 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01), B65B 59/02 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B65B 9/073 (2012.01), B65B 9/10 (2006.01), B65B 9/213 (2012.01), B65B 35/44 (2006.01), B65B 49/16 (2006.01), B65B 51/00 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 53/06 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01)



Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65B 59/02; B26D 7/26; B65B 9/073; B65B 9/10; B65B 9/213; B65B 35/44; B65B 49/16; B65B 51/00; B65B 51/30; B65B 53/06; B65B 61/06; B65B 61/18; B65B 31/02; B65B 31/04.

**(21) BR 10 2015 000963-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/01/2015

(51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G02B 27/22; H04N 13/00.

**(21) BR 10 2015 002477-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/02/2015

(51) F21S 41/147 (2018.01), F21S 41/19 (2018.01), F21S 41/39 (2018.01), F21S 41/675 (2018.01), F21S 43/14 (2018.01), F21S 43/241 (2018.01), F21S 43/247 (2018.01), F21V 14/04 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01), B60Q 1/12 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 1/00; B60Q 1/12; F21S 41/147; F21S 41/19; F21S 41/39; F21S 41/675; F21S 43/14; F21S 43/241; F21S 43/247.

**(21) BR 10 2015 004339-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/02/2015

(51) E02B 9/02 (2006.01), F03B 3/14 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01)

A Classificação Anterior era: E02B 9/00

**(21) BR 10 2015 007428-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/04/2015

(51) H05B 33/08 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01), F21V 14/00 (2018.01), F21V 21/00 (2006.01), B60Q 3/80 (2017.01), B60Q 3/82 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 3/80; B60Q 3/82; H05B 33/08.

**(21) BR 10 2015 008147-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/04/2015

(51) B01J 20/32 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01D 39/20; B01J 20/32; B82Y 30/00.

**(21) BR 10 2015 011809-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/05/2015

(51) D06M 10/04 (2006.01), C23C 24/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



---

eram: C23C 24/00; D06M 10/04.

---

**(21) BR 10 2015 012018-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 25/05/2015  
(51) F24F 13/04 (2006.01), F24F 11/00 (2018.01), G01K 13/02 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G01K 13/02.

---

**(21) BR 10 2015 012398-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 28/05/2015  
(51) C01B 32/182 (2017.01), C01B 32/186 (2017.01), C01B 32/194 (2017.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), B32B 18/00 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 38/10 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 18/00; B32B 37/00; B32B 38/10; C01B 32/182; C01B 32/186; C01B 32/194.

---

**(21) BR 10 2015 012863-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 02/06/2015  
(51) B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B65D 3/10 (2006.01), B31B 50/00 (2017.01), B29L 31/00 (2006.01), B31B 50/28 (2017.01), B31B 50/44 (2017.01), B31B 50/81 (2017.01), B31B 105/00 (2017.01), B31B 110/10 (2017.01), B31B 120/00 (2017.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B31B 50/00; B29C 65/10; B29C 65/00; B29L 31/00; B31B 50/28; B31B 50/44; B31B 50/81; B31B 105/00; B31B 110/10; B31B 120/00.

---

**(21) BR 10 2015 015960-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 01/07/2015  
(51) H04W 16/20 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01), B64D 47/00 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01), G01B 11/27 (2006.01), G06F 17/50 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 17/50; H04W 16/20; H04W 84/06.

---

**(21) BR 10 2015 016659-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 10/07/2015  
(51) B60Q 3/20 (2017.01), B60Q 3/80 (2017.01), B60N 3/10 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H05B 37/02; B60N 3/10; B60Q 3/20; B60Q 3/80; H05B 33/08.

---

**(21) BR 10 2015 017140-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 17/07/2015

---



---

(51) F03D 9/00 (2016.01), H02S 10/12 (2014.01), C02F 9/00 (2006.01), E03B 3/02 (2006.01), C02F 103/44 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C02F 9/00; E03B 3/02; F03D 9/00.

---

**(21) BR 10 2015 017321-0 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/07/2015

(51) A61C 1/07 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 5/62 (2017.01), B05C 17/005 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61C 19/06; A61C 1/07; A61C 5/62; B05C 17/005.

---

**(21) BR 10 2015 019128-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/08/2015

(51) B05B 13/00 (2006.01), A01B 73/02 (2006.01), A01B 73/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era A01M 7/00.

---

**(21) BR 10 2015 019134-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/08/2015

(51) B05B 13/00 (2006.01), B05B 15/65 (2018.01), B05B 15/68 (2018.01), A01B 73/02 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A01M 7/00; B05B 13/00; B05B 15/65; B05B 15/68.

---

**(21) BR 10 2015 021381-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/09/2015

(51) B60Q 3/43 (2017.01), B64D 47/02 (2006.01), F21V 13/04 (2006.01), F21V 5/00 (2018.01), F21V 5/04 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01), F21W 107/30 (2018.01), F21Y 105/10 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F21V 13/04; B60Q 3/43; F21V 5/00; F21V 5/04; B64D 11/00; F21V 7/00; F21W 107/30; F21Y 105/10; F21Y 115/10.

---

**(21) BR 10 2015 021500-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/09/2015

(51) H04N 9/31 (2006.01), B64D 47/06 (2006.01), G09F 21/10 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B64D 47/06; F21S 8/00; G09F 21/10; H04N 9/31.



<b>(21) BR 10 2015 024210-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/09/2015                  (51) G09F 19/08 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01), G09F 19/22 (2006.01), B60Q 7/00 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 7/00; G09F 19/08; G09F 19/22; G09F 27/00.</p>
<b>(21) BR 10 2015 024437-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 23/09/2015                  (51) F21S 41/147 (2018.01), F21S 41/20 (2018.01), F21S 41/663 (2018.01), F21S 43/14 (2018.01), F21S 43/241 (2018.01), F21S 43/245 (2018.01), F21S 43/249 (2018.01), F21S 43/251 (2018.01), B62J 6/02 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B62J 6/02; B60Q 1/00; F21S 41/147; F21S 41/20; F21S 41/663; F21S 43/14; F21S 43/241; F21S 43/245; F21S 43/249; F21S 43/251.</p>
<b>(21) BR 10 2015 026494-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 19/10/2015                  (51) F21V 25/10 (2006.01), B60Q 3/78 (2017.01), B60Q 3/68 (2017.01), B60Q 3/82 (2017.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 3/78; B60Q 3/68; B60Q 3/82.</p>
<b>(21) BR 10 2015 027129-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 26/10/2015                  (51) B60Q 1/34 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01), F21K 2/00 (2006.01), F21S 41/155 (2018.01), H05B 33/12 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F21K 2/00; B60Q 1/26; F21S 41/155; H05B 33/12.</p>
<b>(21) BR 10 2015 027524-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 29/10/2015                  (51) B60N 2/42 (2006.01), B60N 2/427 (2006.01), B60N 2/58 (2006.01), B60N 2/75 (2018.01), B29C 45/14 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B29C 70/76 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 45/14; B60N 2/42; B60N 2/427; B60N 2/58; B60N 2/75; B60R 13/02; B29C 70/68; B29C 70/76; B29L 31/30.</p>
<b>(21) BR 10 2015 028487-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 12/11/2015                  (51) H05B 33/00 (2006.01), B60Q 1/50 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01), B60K</p>



15/05 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 1/50; B60Q 1/26; B60K 15/05.

**(21) BR 10 2015 029421-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 24/11/2015

(51) C23F 11/16 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 165/00 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 5/08; C08K 5/56; C09D 7/63; C09D 165/00; C23C 18/12; C23C 26/00; C23C 28/00.

**(21) BR 10 2016 002771-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/02/2016

(51) F21S 41/16 (2018.01), F21S 43/13 (2018.01), H05B 33/02 (2006.01), F21Y 103/00 (2016.01), F21V 99/00 (2006.01), F21K 2/00 (2006.01), G09F 13/22 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01), H05B 33/14 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 1/00; F21S 41/16; F21S 43/13; H05B 33/14.

**(21) BR 10 2016 002901-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/02/2016

(51) C09D 7/00 (2018.01), C08K 5/521 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/521; C09D 7/00.

**(21) BR 10 2016 004913-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/03/2016

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), B60R 16/02 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01), G06F 3/0484 (2013.01), B60K 37/06 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), G06F 3/0482 (2013.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 3/0484; B60K 37/06; G05D 1/00; G06F 3/0482; H04W 4/02; H04W 4/80.

**(21) BR 10 2016 007066-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/03/2016

(51) G06F 3/00 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01), G06T 17/00 (2006.01), B64C 1/14 (2006.01), B64D 47/08 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B64D 11/00; B64C 1/14; B64D 47/08; H04N 5/232; H04N 7/18.



---

<b>(21) BR 10 2016 009111-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2016 (51) F21V 33/00 (2006.01), B62J 3/00 (2006.01), B62J 6/02 (2006.01), F21W 111/00 (2018.01), B62J 27/00 (2006.01), B60Q 1/04 (2006.01), B60Q 9/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 9/00; B60Q 1/04; B62J 3/00; B62J 6/02; B62J 27/00; F21V 33/00.</p>
<b>(21) BR 10 2016 009282-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/04/2016 (51) F21S 43/14 (2018.01), F21S 43/145 (2018.01), F21K 2/00 (2006.01), H01L 25/075 (2006.01), B60Q 3/68 (2017.01), B60Q 3/74 (2017.01), H01L 33/50 (2010.01), F21Y 113/13 (2016.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 25/075; B60Q 3/68; B60Q 3/74; F21S 43/14; F21S 43/145; H01L 33/50; F21Y 113/13.</p>
<b>(21) BR 10 2016 009673-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/04/2016 (51) H04W 12/04 (2009.01), H04B 10/00 (2013.01), B60R 25/24 (2013.01), G08G 1/00 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01), G08G 1/0965 (2006.01), G08G 1/0967 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G08G 1/00; G05D 1/02; G08G 1/0965; G08G 1/0967.</p>
<b>(21) BR 10 2016 009875-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/05/2016 (51) B65D 53/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05B 11/00; A45D 34/00.</p>
<b>(21) BR 10 2016 010985-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/05/2016 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C08J 3/03 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08J 3/03; C09D 5/02; C09D 7/63; C09D 131/04.</p>
<b>(21) BR 10 2016 011129-3 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/05/2016 (51) B05B 12/00 (2018.01), B05B 1/30 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)</p>

---



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A01M 7/00; B05B 1/20; B05B 13/00.

---

**(21) BR 10 2016 015456-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/06/2016

(51) A47C 7/72 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01), B60N 2/879 (2018.01), B64D 11/00 (2006.01), B60N 2/64 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B64D 11/06; B60N 2/879; B64D 11/00; B60N 2/64; B60R 11/00.

---

**(21) BR 10 2016 016543-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/07/2016

(51) B60Q 1/04 (2006.01), F21V 7/04 (2006.01), F21Y 101/00 (2016.01), F21V 13/04 (2006.01), F21V 14/00 (2018.01), G02B 3/00 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F21V 13/04; B60Q 1/04; F21S 8/00; F21V 7/04; F21V 14/00; G02B 3/00.

---

**(21) BR 10 2016 017043-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/07/2016

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06F 19/00 (2018.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01), G01S 19/14 (2010.01), H04W 4/12 (2009.01), A61B 3/11 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61B 5/00; A61B 3/11; A61B 3/113; A61B 5/01; A61B 5/021; A61B 5/11; A61B 5/145; G02C 7/04; G06F 19/00; G06Q 30/02; H04L 29/08; A61B 5/024; A61B 5/1455.

---

**(21) BR 10 2016 017114-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/07/2016

(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), G06F 19/00 (2018.01), G06F 17/30 (2006.01), G01S 19/14 (2010.01), G06Q 30/00 (2012.01), A61B 5/04 (2006.01), G06Q 30/02 (2012.01), A61B 3/11 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 3/16 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), G06F 21/62 (2013.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 88/02 (2009.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 30/02; A61B 3/11; A61B 3/113; A61B 3/16; A61B 5/00; A61B 5/01; A61B 5/021; A61B 5/024; A61B 5/04; A61B 5/11; A61B 5/145; A61B 5/1455;



G06F 19/00; G06F 21/62; H04L 29/06; H04W 4/80; H04W 4/02; H04W 88/02.

<b>(21) BR 10 2016 017159-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 25/07/2016                  (51) C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/21 (2018.01), B65H 19/18 (2006.01), B65H 19/10 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65H 19/10; C09J 7/20; C09J 7/21.</p>
<b>(21) BR 10 2016 017759-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 29/07/2016                  (51) H01L 31/04 (2014.01), F03G 6/06 (2006.01), F24S 10/70 (2018.01), F24S 20/30 (2018.01), F24S 23/30 (2018.01), F24S 50/20 (2018.01)                  Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era F03G 6/06.</p>
<b>(21) BR 10 2016 018636-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 15/08/2016                  (51) F21S 41/14 (2018.01), F21S 41/143 (2018.01), F21S 41/16 (2018.01), F21S 41/663 (2018.01), F21S 41/255 (2018.01), B60Q 1/14 (2006.01), B60Q 1/08 (2006.01), F21Y 103/10 (2016.01), F21Y 113/00 (2016.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 1/14; B60Q 1/08; F21S 41/14; F21S 41/143; F21S 41/16; F21S 41/663; F21S 41/255; F21Y 103/10; F21Y 113/00.</p>
<b>(21) BR 10 2016 022487-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 28/09/2016                  (51) C02F 11/12 (2006.01), C02F 11/16 (2006.01), C05G 5/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: C05G 5/00 , C05D 1/04</p>
<b>(21) BR 10 2016 026231-3 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 09/11/2016                  (51) C09J 107/00 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/21 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), B65H 19/18 (2006.01), B65H 19/16 (2006.01), B65H 19/10 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65H 19/10; B65H 19/18; C09J 7/20; C09J 7/21; C09J 7/38; C09J 107/00.</p>
<b>(21) BR 10 2016 026389-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 10/11/2016                  (51) F21S 8/04 (2006.01), F21V 21/02 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), B64D</p>



---

47/00 (2006.01), F21V 14/00 (2018.01), B60Q 3/43 (2017.01), B60Q 3/47 (2017.01), B60Q 3/74 (2017.01), B64D 47/02 (2006.01), H01L 33/48 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H05K 1/18 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01), H05K 3/12 (2006.01), H05K 3/14 (2006.01), H05K 3/28 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60Q 3/43; B60Q 3/47; B60Q 3/74; B64D 47/02; H01L 33/48; H01L 33/62; H05K 1/18; H05K 1/02; H05K 3/12; H05K 3/14; H05K 3/28.

---

**(21) BR 11 2012 001673-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/05/2010

(51) C10G 25/00 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: C10G 21/00 , C10L 3/00

---

**(21) BR 11 2012 002211-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/07/2010

(51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/00 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01), B65D 81/26 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 81/26; A23K 10/18; A23K 20/00; A23K 40/30; A23K 50/42; A23K 50/48.

---

**(21) BR 11 2012 002622-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/07/2010

(51) E05B 81/20 (2014.01), E05B 81/24 (2014.01), E05B 47/00 (2006.01), F16D 43/18 (2006.01), F16D 13/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16D 13/08; E05B 81/20; E05B 81/24; E05B 47/00.

---

**(21) BR 11 2012 003604-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/08/2010

(51) C09D 183/08 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 127/04 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 123/28 (2006.01), C09D 151/06 (2006.01), C08G 77/26 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 23/28 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08G 77/26; C08L 83/04; C09D 5/02; C09D 7/40; C09D 123/28; C09D 151/06; C08L 23/28; C08L 75/04.

---

**(21) BR 11 2012 004185-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/08/2010

(51) F21S 43/14 (2018.01), F21V 17/00 (2006.01), B62J 6/04 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 1/56 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01), F21Y 107/90 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B62J 6/04; B60Q 1/26; B60Q 1/56; F21S 43/14; F21V 7/00; F21Y 107/90; F21Y 115/10.

---

**(21) BR 11 2012 004367-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/08/2009

(51) G06F 21/51 (2013.01), G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), F02D 45/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), B60W 50/04 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 41/28 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02D 41/22; B60W 50/04; F02D 41/24; F02D 41/28; G06F 21/51; G06F 21/57; G06F 21/64.

---

**(21) BR 11 2012 006764-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/08/2010

(51) H04N 19/60 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/00; H04N 19/60.

---

**(21) BR 11 2012 007316-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/09/2010

(51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/721 (2013.01), H04L 29/08 (2006.01), G06Q 50/00 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 50/00; G06Q 30/02; H04L 12/721; H04L 29/08.

---

**(21) BR 11 2012 008068-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/08/2010

(51) H01M 4/14 (2006.01), H01M 4/20 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/21 (2006.01), H01G 11/86 (2013.01), H01G 11/38 (2013.01), H01G 11/42 (2013.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01G 11/86; H01G 11/38; H01G 11/42; H01M 4/04; H01M 4/20; H01M 4/36; H01M 4/62.

---

**(21) BR 11 2012 008071-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/08/2010

(51) H01M 4/14 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01G 11/34 (2013.01), H01G 11/24 (2013.01), H01G 11/38 (2013.01), H01G 11/42 (2013.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01G 11/34; H01G 11/24; H01G 11/38; H01G 11/42; H01M 4/14; H01M 4/62.



<b>(21) BR 11 2012 009091-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 29/09/2010                  (51) B41M 5/26 (2006.01), B41M 5/34 (2006.01), B41M 5/36 (2006.01), B41J 2/465 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), B42D 25/41 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B42D 25/41; B41M 5/26; B41M 5/34; B42D 25/00; B42D 25/23; B41M 5/36.</p>
<b>(21) BR 11 2012 010216-8 A8</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 30/10/2009                  (51) A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/013 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/16 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A23L 17/40 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 35/612 (2015.01), A61K 35/63 (2015.01), A61K 35/64 (2015.01), A61Q 1/12 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C11B 1/16; A23D 9/007; A23D 9/013; A23L 17/40; A23L 33/115; A61K 8/55; A61K 8/92; A61K 35/612; A61K 35/63; A61K 35/64; A61Q 1/12; A61Q 17/04; A61Q 19/00; C11B 1/02; C11B 1/06; C11B 13/00; A61Q 1/06; A61Q 1/10.</p>
<b>(21) BR 11 2012 010249-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 28/10/2010                  (51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), C08G 65/329 (2006.01), A61K 41/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), C08L 71/02 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 41/00; A61K 47/69; A61L 2/00; A61L 2/08; A61L 2/10; C08G 65/329; C08L 71/02; A61P 43/00.</p>
<b>(21) BR 11 2012 010899-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 15/11/2010                  (51) E05F 11/54 (2006.01), E05F 15/646 (2015.01), B60J 5/04 (2006.01), B60J 5/06 (2006.01), F16H 1/06 (2006.01), F16H 1/14 (2006.01), F16H 1/28 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H02K 7/116; E05F 15/646.</p>
<b>(21) BR 11 2012 010905-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 03/11/2010                  (51) B60R 16/02 (2006.01), C09J 7/21 (2018.01)                  Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era</p>



C09J 7/21.

- 
- (21) BR 11 2012 011321-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 11/11/2010  
 (51) G06F 3/01 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), B25J 13/02 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), B25J 9/16 (2006.01), G05B 19/427 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B25J 13/02; A61B 34/30; A61B 34/35; A61B 34/37; A61B 34/00; B25J 9/16; G05B 19/427; A61B 17/00.
- 
- (21) BR 11 2012 012047-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 17/11/2010  
 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 46/10 (2016.01), A61B 46/17 (2016.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61B 1/00; A61B 17/115; A61B 46/10; A61B 46/17; A61B 17/11; A61B 17/00; A61B 17/34; A61B 90/00.
- 
- (21) BR 11 2012 012907-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 12/11/2010  
 (51) F21S 2/00 (2016.01), F21V 19/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), G02F 1/1335 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G02F 1/1335.
- 
- (21) BR 11 2012 014004-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 10/12/2010  
 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C07C 203/04 (2006.01), A61K 31/21 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07C 235/06 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07C 203/04; A23K 20/105; A23K 20/174; A23K 50/10; A61K 31/21; A61K 31/215; A61K 45/06; C07C 235/06.
- 
- (21) BR 11 2012 014721-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 15/12/2010  
 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/27 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61M 5/19 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



eram: A61K 38/27; A61K 9/00; A61K 9/08; A61K 9/19; A61K 45/06; A61K 47/10; A61K 47/12; A61K 47/18; A61K 47/26; A61K 47/60; A61M 5/19.

**(21) BR 11 2012 015700-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/12/2010

(51) A23L 27/22 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), C07K 5/06 (2006.01), C07K 5/08 (2006.01), C07K 5/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 5/02; A23L 27/22; A23L 27/60; A23L 27/00.

**(21) BR 11 2012 017404-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/01/2011

(51) C08L 33/04 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/24 (2006.01), C09J 133/04 (2006.01), C09J 4/04 (2006.01), C08F 20/10 (2006.01), C09J 133/02 (2006.01), C09J 133/24 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09J 133/02; C08L 33/02; C08L 33/24; C09J 133/24.

**(21) BR 11 2012 017564-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/08/2011

(51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A01N 61/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A01N 37/02; A01N 31/16; A01N 35/02; A23K 20/10; A23K 20/111; A23K 50/75; A01N 31/08; A01N 37/42.

**(21) BR 11 2012 017686-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/02/2011

(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/97 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/00; H04N 19/105; H04N 19/176; H04N 19/51; H04N 19/593; H04N 19/97.

**(21) BR 11 2012 018621-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/01/2011

(51) B31B 50/25 (2017.01), B31B 105/00 (2017.01), B31F 1/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B32B 1/02 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B29C 65/10



(2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01), B29C 65/26 (2006.01), B29C 65/62 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 65/00; B29C 65/02; B29C 65/08; B31F 1/08; B32B 1/02; B32B 7/02; B32B 7/12; B32B 27/08; B32B 27/10; B32B 27/20; B32B 27/30; B32B 27/32; B32B 27/34; B32B 29/00; B29C 65/10; B29C 65/14; B29C 65/16; B29C 65/18; B29C 65/26; B29C 65/62; B31B 50/25; B31B 105/00.

**(21) BR 11 2012 018624-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/01/2011

(51) B31F 1/08 (2006.01), B29C 53/06 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era B29C 53/06.

**(21) BR 11 2012 018627-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/01/2011

(51) B31F 1/08 (2006.01), B29C 53/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era B29C 53/06.

**(21) BR 11 2012 019117-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/01/2011

(51) C08B 1/00 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), A23K 10/32 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 8/00 (2010.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 7/10; A23K 10/32; A23K 40/10; A23K 50/10; C07G 1/00; C08H 8/00.

**(21) BR 11 2012 019183-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/01/2011

(51) C07D 301/12 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: C07D 301/12 , B01D 17/02 , B01F 5/06 , B01J 19/18

**(21) BR 11 2012 019566-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/02/2011

(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), C11B 1/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



eram: A23D 9/00; A23L 33/10; A23L 33/12; C11B 1/10; C12N 9/10; C12P 7/64.

**(21) BR 11 2012 020369-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/02/2011

(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01), B65D 77/26 (2006.01), B65D 25/02 (2006.01), B65D 8/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61F 2/00; A61F 2/24.

**(21) BR 11 2012 021439-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/02/2011

(51) A23G 9/28 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 7/00 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), B29C 47/08 (2006.01), A23P 20/25 (2016.01), A23P 30/20 (2016.01), A23P 30/25 (2016.01), B29C 47/00 (2006.01), A21C 11/16 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 47/08; A23G 1/00; A23G 3/34; A23G 3/02; A23G 3/20; A23G 3/54; A23G 7/00; A23P 20/25; A23P 30/20; A23P 30/25; B29C 47/00; B29C 47/92; A21C 11/16.

**(21) BR 11 2012 022054-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/03/2011

(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/82 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 14/705; A23L 5/20; C12N 9/82; C12N 15/81.

**(21) BR 11 2012 022651-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/03/2011

(51) A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/66 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G01N 33/49; A23L 33/21; A23L 33/00; G01N 33/48; G01N 33/66.

**(21) BR 11 2012 023822-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/03/2011

(51) A23K 10/10 (2016.01), A23K 10/14 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12N 9/16 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 7/06; A23K 10/10; A23K 10/14; A23K 50/75; C12N 9/16.



<b>(21) BR 11 2012 023993-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/03/2011 (51) C09D 133/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 143/04 (2006.01), A01K 61/00 (2017.01), A01K 75/00 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01), B63B 59/04 (2006.01), E02B 1/00 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), C08K 3/015 (2018.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3445 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 55/08 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01)</p> <p>Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B63B 59/04; A01N 43/50; C09D 5/16; C09D 133/02; C09D 143/04; C09D 167/00; A01N 25/10; C08K 3/015; C08K 5/00; C08K 5/3445; A01N 25/34; A01N 41/06; A01N 43/36; A01N 43/40; A01N 43/80; A01N 55/08; A01N 59/16; A01N 59/20; E02B 17/00.</p>
<b>(21) BR 11 2012 025175-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/03/2011 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/97 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)</p> <p>Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/00; H04N 19/105; H04N 19/176; H04N 19/51; H04N 19/593; H04N 19/97.</p>
<b>(21) BR 11 2012 025690-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/04/2011 (51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 21/08 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F02P 5/152 (2006.01), F02M 27/02 (2006.01), F02M 31/18 (2006.01), F02B 75/12 (2006.01)</p> <p>Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02P 5/152; F02D 19/06; F02D 19/08; F02D 41/00; F02D 41/30; F02M 27/02; F02M 31/18; F02B 75/12; F02D 13/02.</p>
<b>(21) BR 11 2012 026391-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/04/2011 (51) G06T 9/40 (2006.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/53 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)</p> <p>Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 19/96; H04N 19/124; H04N 19/129; H04N 19/13; H04N 19/159;</p>



H04N 19/176; H04N 19/30; H04N 19/42; H04N 19/44; H04N 19/463; H04N 19/513; H04N 19/52; H04N 19/53; H04N 19/593; H04N 19/70.

**(21) BR 11 2012 026705-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/04/2010

(51) A23L 2/38 (2006.01), A23L 11/00 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01), C12P 39/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 39/00; A23L 2/38; A23L 11/00; A23L 25/00.

**(21) BR 11 2012 027035-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/04/2011

(51) H04W 88/02 (2009.01), G06F 9/54 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G06F 9/54.

**(21) BR 11 2012 027036-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/04/2011

(51) G02B 6/26 (2006.01), G02B 5/02 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), F21W 131/406 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01), F21V 21/14 (2006.01), F21S 10/00 (2006.01), F21S 10/02 (2006.01), F21V 5/00 (2018.01), F21V 7/00 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01), F21V 29/67 (2015.01), F21V 29/74 (2015.01), F21Y 105/10 (2016.01), F21Y 105/12 (2016.01), F21Y 113/13 (2016.01), F21Y 113/20 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H05B 33/08; F21S 10/02; F21V 5/00; F21V 7/00; F21V 21/30; F21V 29/67; F21V 29/74; F21W 131/406; F21Y 105/10; F21Y 105/12; F21Y 113/13; F21Y 113/20; F21Y 115/10; G02B 5/02; G02B 26/08.

**(21) BR 11 2012 027037-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/04/2011

(51) G02B 5/02 (2006.01), G02B 6/26 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), F21W 131/406 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01), F21V 21/14 (2006.01), F21S 10/00 (2006.01), F21S 10/02 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01), F21Y 105/10 (2016.01), F21Y 113/13 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H05B 33/08; F21S 10/02; F21V 21/30; F21W 131/406; F21Y 105/10; F21Y 113/13; F21Y 115/10; G02B 5/02; G02B 26/08.

**(21) BR 11 2012 027038-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/04/2011

(51) G02B 5/02 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), F21W 131/406 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01), F21V 21/14 (2006.01), F21S



10/00 (2006.01), F21S 10/02 (2006.01), F21V 5/00 (2018.01), F21V 7/00 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01), F21V 29/67 (2015.01), F21V 29/74 (2015.01), F21Y 105/10 (2016.01), F21Y 105/12 (2016.01), F21Y 113/13 (2016.01), F21Y 113/20 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H05B 33/08; F21S 10/02; F21V 5/00; F21V 7/00; F21V 21/30; F21V 29/67; F21V 29/74; F21W 131/406; F21Y 105/10; F21Y 105/12; F21Y 113/13; F21Y 113/20; F21Y 115/10; G02B 5/02; G02B 26/08.

**(21) BR 11 2012 028720-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/05/2011

(51) C09D 11/00 (2014.01), C09D 7/63 (2018.01), B01F 17/00 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01), A61Q 3/00 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 9/04 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C08K 5/156 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 8/49; A01N 25/00; A61K 8/25; A61K 8/29; A61K 8/31; A61K 8/34; A61K 8/35; A61K 8/368; A61K 8/92; A61K 8/97; A61K 47/22; A61Q 1/02; A61Q 1/04; A61Q 1/06; A61Q 1/10; A61Q 1/12; A61Q 3/00; A61Q 5/10; A61Q 9/04; A61Q 15/00; A61Q 17/04; C09D 7/63; C08K 5/156.

**(21) BR 11 2012 029290-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/06/2010

(51) B61L 23/00 (2006.01), B61L 3/12 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/04 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04N 7/025 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/08 (2006.01), H04N 19/89 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 7/18; B61L 3/12; B61L 23/00; B61L 23/04; B61L 27/04; H04N 7/08.

**(21) BR 11 2012 029561-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/05/2011

(51) C09J 7/21 (2018.01), C09J 7/29 (2018.01), B65H 19/10 (2006.01), B65H 19/18 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65H 19/18; B65H 19/10; C09J 7/21; C09J 7/29.

**(21) BR 11 2012 030282-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/05/2011



(51) F21V 7/09 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01), F21S 2/00 (2016.01), G02B 19/00 (2006.01), H01L 33/58 (2010.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G02B 19/00; H01L 33/58.

**(21) BR 11 2012 030959-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/06/2011

(51) C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/12 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 283/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C04B 24/26; A61K 8/81; C08F 2/22; C08F 220/06; C08F 220/12; C08F 220/28; C08F 220/58; C08F 283/06; C09D 7/00; C11D 3/37; D21H 21/14.

**(21) BR 11 2012 031311-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/06/2011

(51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/60 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 47/42; A61K 8/02; A61K 8/19; A61K 8/65; A61K 49/18; A61L 27/04; A61L 27/24; A61L 27/44; A61L 27/60; A61Q 19/00; A61Q 19/08; C08L 89/06.

**(21) BR 11 2012 032410-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/06/2011

(51) F16K 1/226 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01), F16K 1/22 (2006.01), F16K 11/052 (2006.01), F16K 31/04 (2006.01), F02D 9/10 (2006.01), F02M 25/00 (2006.01), F02M 26/16 (2016.01), F02M 26/54 (2016.01), F02M 26/70 (2016.01), F02M 26/71 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02M 25/00; F02M 26/16; F02M 26/54; F02M 26/70; F02M 26/71; F16K 1/22; F16K 1/226; F16K 11/052; F16K 27/02; F16K 31/04.

**(21) BR 11 2012 033352-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/06/2011

(51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61J 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 38/02 (2006.01)



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 9/00; A23L 33/10; A23L 33/115; A23L 33/125; A23L 33/15; A23L 33/16; A23L 33/17; A23L 33/00; A61J 15/00; A61K 31/165; A61K 31/20; A61K 31/202; A61K 31/70; A61K 33/00; A61K 35/744; A61K 35/745; A61K 35/747; A61K 38/02.

---

**(21) BR 11 2012 033704-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/06/2011

(51) C09D 1/00 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), B05D 7/00 (2006.01), E04D 5/10 (2006.01), E04D 11/02 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), E04D 7/00 (2006.01), C04B 7/02 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01), C04B 14/28 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 14/18 (2006.01), C04B 14/24 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 24/38 (2006.01), C04B 24/06 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E04D 11/02; B05D 7/00; C04B 28/02; C04B 28/06; C09D 1/00; C09D 7/61; C09D 7/40; C09D 123/08; E04D 7/00; C04B 7/02; C04B 14/06; C04B 14/28; C04B 24/26; C04B 14/18; C04B 14/24; C04B 18/14; C04B 24/38; C04B 24/06; C04B 111/00; C08K 3/013; C08K 3/26; C08K 3/36; C08L 23/08.

---

**(21) BR 11 2013 000014-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/07/2011

(51) H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/00; H04N 19/103; H04N 19/105; H04N 19/14; H04N 19/154; H04N 19/184; H04N 19/187; H04N 19/30; H04N 19/593; H04N 19/597.

---

**(21) BR 11 2013 000303-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/07/2011

(51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), B65D 51/24 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 51/24; A23L 2/56; A23L 27/00; A61L 9/04.

---

**(21) BR 11 2013 000619-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/07/2011

(51) A23P 30/10 (2016.01), A21B 3/13 (2006.01), A47J 43/20 (2006.01), A21D 13/32 (2017.01), A21D 13/33 (2017.01), A21D 13/44 (2017.01), A23L 13/00



---

(2016.01), A23L 13/60 (2016.01), A23L 15/10 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01), A47J 27/00 (2006.01), A47J 37/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A47J 43/20; A21D 13/32; A21D 13/33; A21D 13/44; A23L 13/00; A23L 13/60; A23L 15/10; A23L 35/00; A23P 30/10; A47J 27/00; A47J 37/04.

---

**(21) BR 11 2013 000658-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/07/2011

(51) G06F 1/16 (2006.01), G06F 1/32 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0481 (2013.01), G06F 3/0484 (2013.01), G06F 3/0488 (2013.01), G06F 21/31 (2013.01), G06F 21/36 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), H04W 88/02 (2009.01), H04N 5/225 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), H04W 12/06 (2009.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04M 1/725; G06F 1/16; G06F 1/32; G06F 3/01; G06F 3/0481; G06F 3/0484; G06F 3/0488; G06F 21/31; G06F 21/36; G06F 21/62; G06K 9/00; H04L 29/06; H04N 5/232; H04N 7/18; H04W 12/06.

---

**(21) BR 11 2013 001998-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/07/2011

(51) A47J 19/00 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01), A23L 11/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 11/00; A47J 19/00; A47J 31/00.

---

**(21) BR 11 2013 002557-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/08/2011

(51) C09D 201/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 7/45 (2018.01), C09D 15/00 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 220/30 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08F 220/06; C08F 220/28; C09D 7/45; C09D 15/00; C08F 220/18; C08F 220/30.

---

**(21) BR 11 2013 002991-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/08/2011

(51) C09D 121/02 (2006.01), C08K 5/1565 (2006.01), C08K 5/156 (2006.01), C08L 13/02 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/1565; C08K 5/156; C08L 13/02; C08L 33/12; C08K 5/06.

---

**(21) BR 11 2013 003599-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/08/2011



(51) G06Q 50/00 (2012.01), H04L 29/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 29/06; G06Q 50/00.

**(21) BR 11 2013 003943-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 17/08/2011

(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/018 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/07 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/30 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61M 25/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61B 5/00; A61B 1/00; A61B 1/018; A61B 1/04; A61B 1/05; A61B 1/06; A61B 1/07; A61B 5/055; A61B 6/03; A61B 8/08; A61B 8/12; A61B 17/00; A61B 18/14; A61B 34/20; A61M 25/00; A61B 8/00; A61B 18/00; A61B 90/30; A61B 90/00.

**(21) BR 11 2013 004855-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/09/2011

(51) C09D 11/02 (2014.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01), C09D 11/03 (2014.01), C09D 11/102 (2014.01), C08K 5/56 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), C08K 5/57 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/56; B32B 3/10; B41M 5/52; C08K 5/05; C08K 5/57; C09D 5/00; C09D 7/63; C09D 7/65; C09D 11/03; C09D 11/102; C08L 77/00.

**(21) BR 11 2013 004953-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/08/2011

(51) H01R 13/504 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/24 (2006.01), H01R 43/00 (2006.01), H01R 43/02 (2006.01), H01R 13/6594 (2011.01), H01R 13/6582 (2011.01), H01R 107/00 (2006.01), H01R 24/78 (2011.01), H01R 24/60 (2011.01), H01R 13/627 (2006.01), H01R 12/72 (2011.01), H01R 4/48 (2006.01), H01R 13/187 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G09F 9/35 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G09F 9/35; H01R 13/504; H01R 13/52; H01R 13/6582; H01R 12/72; H01R 24/60; H01R 43/02.

**(21) BR 11 2013 005137-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 24/08/2011

(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01), F02C 1/05 (2006.01)



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02C 1/05; B01D 53/14; B01D 53/62.

---

**(21) BR 11 2013 005770-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/09/2010

(51) A23L 7/109 (2016.01), F26B 1/00 (2006.01), A21C 9/00 (2006.01), A23P 30/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F26B 1/00; A21C 9/00; A23L 7/109; A23P 30/10.

---

**(21) BR 11 2013 005804-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/05/2012

(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01), H01F 38/14 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04B 5/00; B60L 11/18; H01F 38/14; H02J 7/02.

---

**(21) BR 11 2013 006981-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/10/2011

(51) B05B 5/08 (2006.01), B05B 5/10 (2006.01), B05B 5/00 (2006.01), B05B 14/42 (2018.01), B05D 1/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 1/00; B05B 5/00; B05B 5/08; B05B 5/10; B05B 14/42.

---

**(21) BR 11 2013 007347-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 14/09/2011

(51) B05B 14/43 (2018.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 46/44 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01D 46/00; B01D 46/42; B01D 46/44; B05B 14/43.

---

**(21) BR 11 2013 008006-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/10/2011

(51) G07C 9/00 (2006.01), B60R 25/20 (2013.01), B60R 25/01 (2013.01), E05F 15/73 (2015.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60R 25/01; B60R 25/20; G07C 9/00; E05F 15/73.

---

**(21) BR 11 2013 008225-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/10/2011

(51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/14 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), C01B 3/12 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01),



C12N 11/04 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), B09C 1/00 (2006.01), B09C 1/10 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12N 11/04; A01N 25/26; A01N 25/34; A01N 63/00; A23L 27/00; A23L 29/00; A23L 33/10; A23L 33/105; A23L 33/115; A23L 33/135; A23L 33/14; A23L 33/16; A23P 10/30; B09C 1/00; B09C 1/10; C05B 7/00; C05B 17/00; C05C 9/00; C05D 1/00; C05D 9/02; C05F 11/08; C11B 9/00; A01N 25/08.

**(21) BR 11 2013 009030-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/10/2011

(51) C10M 169/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E21B 17/042; C09D 7/61; C10M 169/04.

**(21) BR 11 2013 009499-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/10/2011

(51) C09D 127/08 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 5/04 (2006.01), C09D 7/43 (2018.01), B05D 1/00 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05B 12/08 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 3/12 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B65D 1/22 (2006.01), B65D 6/02 (2006.01), B65D 23/02 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), B65D 25/34 (2006.01), B65D 88/12 (2006.01), B65D 90/02 (2006.01), F26B 15/16 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 3/00; B05B 12/08; B05D 3/04; B05D 3/12; B05D 7/14; B05D 7/00; B65D 1/22; B65D 6/02; B65D 23/02; B65D 23/08; B65D 25/14; B65D 25/34; B65D 88/12; B65D 90/02; C09D 5/02; C09D 5/04; C09D 7/43; C09D 127/08; F26B 15/16; F26B 21/00; G05D 7/06; C08K 3/34; C08L 63/00; B05D 1/02; B05D 7/22.

**(21) BR 11 2013 010736-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/11/2011

(51) B32B 7/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), B31B 50/62 (2017.01), C09J 7/00 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B31B 50/62; B32B 7/06; B32B 7/12; B32B 27/32; B32B 27/36; B65D 77/20; C08J 7/04; C09J 7/00.



---

<b>(21) BR 11 2013 010893-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/09/2011 (51) B31B 50/00 (2017.01), B31B 100/00 (2017.01), G06K 19/06 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06K 19/06; B65D 5/06; B65D 5/42; B65D 85/72; B31B 50/00; B31B 100/00.</p>
<b>(21) BR 11 2013 010979-3 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/11/2011 (51) B29C 70/02 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 70/12 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01), G02B 5/10 (2006.01), G02B 5/08 (2006.01), F03G 6/06 (2006.01), G02B 1/00 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F03G 6/06; B29C 37/00; B29C 70/12; B29D 11/00; G02B 1/00; G02B 5/08; G02B 5/10; G02B 27/00.</p>
<b>(21) BR 11 2013 011025-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/11/2011 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A23L 7/152 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01), C08B 30/04 (2006.01), C12Q 1/48 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 7/152; A23L 7/10; C08B 30/04; C12N 9/10; C12N 15/82; C12Q 1/48.</p>
<b>(21) BR 11 2013 011063-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/11/2011 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/24 (2009.01), C09D 5/14 (2006.01), C09D 11/00 (2014.01), A61L 2/232 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 25/04 , A01N 63/02 , A01N 65/00 , A01N 65/24 , A01P 1/00 , A01P 15/00 , C09D 5/14 , C09D 11/00 , A01N 37/02</p>
<b>(21) BR 11 2013 011541-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/09/2011 (51) H02J 5/00 (2016.01), H02J 7/02 (2016.01), H02J 50/10 (2016.01), H02J 50/12 (2016.01), H04B 5/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04B 5/00; H02J 5/00; H02J 7/02; H02J 50/10; H02J 50/12.</p>
<b>(21) BR 11 2013 011804-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/10/2011</p>

---



(51) G06F 21/33 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/08 (2009.01), G07C 9/00 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), G06Q 50/06 (2012.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04W 12/08; G06F 21/33; G06F 21/60; G06F 21/62; G07C 9/00; H04L 9/08; H04L 9/32; H04L 29/06; G06Q 50/06.

**(21) BR 11 2013 012370-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 25/11/2011  
 (51) F03D 17/00 (2016.01), G01L 25/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G01L 25/00; F03D 17/00.

**(21) BR 11 2013 012390-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 10/11/2011  
 (51) A23J 3/30 (2006.01), A23J 3/32 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 21/06; A23J 3/32; A23J 3/34; A23L 29/10; A61K 8/64; A61Q 5/02; A61Q 5/12.

**(21) BR 11 2013 012546-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 21/11/2011  
 (51) C07H 3/06 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/702; C07H 3/06.

**(21) BR 11 2013 013296-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 28/11/2011  
 (51) A47B 88/463 (2017.01), E05F 1/10 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E05F 1/10; A47B 88/463.

**(21) BR 11 2013 013511-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 24/10/2011  
 (51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 15/00; H04N 13/00.

**(21) BR 11 2013 013651-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 30/11/2011  
 (51) H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01),



H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H03M 7/40 (2006.01), H03M 7/30 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H03M 7/40; H03M 7/30; H04N 19/129; H04N 19/13; H04N 19/14; H04N 19/176; H04N 19/18; H04N 19/436; H04N 19/61; H04N 19/70.

**(21) BR 11 2013 014285-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 29/12/2010

(51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G02B 27/00.

**(21) BR 11 2013 014365-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 07/12/2011

(51) C13K 1/02 (2006.01), C13K 7/00 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 19/14; C12P 19/24; C13K 1/02; C13K 7/00.

**(21) BR 11 2013 014376-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 08/12/2011

(51) C09C 1/44 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), H01J 9/02 (2006.01), C01B 32/225 (2017.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C01B 32/225; B01J 19/08; B82Y 30/00; B82Y 40/00.

**(21) BR 11 2013 014589-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 12/12/2011

(51) C07H 15/24 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/60 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/40 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 27/30; A23L 2/60; A24B 13/00; A24B 15/40; A61K 8/60; A61K 47/26; A61Q 19/00; C07H 1/08; C07H 15/24; A61Q 11/00.

**(21) BR 11 2013 014591-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 08/12/2011

(51) C07D 295/15 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), C11D 11/02 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B08B 3/08 (2006.01), C07B 33/00 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/32 (2006.01), C11D 3/34 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 7/34 (2006.01), D06L 4/10 (2017.01), D06L 4/12 (2017.01)



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01J 31/02; B01J 31/18; B08B 3/08; C07B 33/00; C07D 295/15; C11D 3/28; C11D 3/30; C11D 3/32; C11D 3/34; C11D 3/39; C11D 7/32; C11D 7/34; C11D 11/02; D06L 4/10; D06L 4/12.

---

**(21) BR 11 2013 015569-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/12/2011

(51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C07C 203/04 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/08 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/21 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/345 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07C 207/02 (2006.01), C07C 207/04 (2006.01), C07C 255/11 (2006.01), C07C 311/03 (2006.01), C07C 311/24 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 307/72 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07C 203/04; A23K 20/10; A23K 20/105; A23K 20/111; A23K 20/121; A23K 50/10; A61K 31/04; A61K 31/045; A61K 31/08; A61K 31/18; A61K 31/21; A61K 31/216; A61K 31/22; A61K 31/24; A61K 31/275; A61K 31/34; A61K 31/345; A61K 31/4406; A61K 45/06; C07C 207/02; C07C 207/04; C07C 255/11; C07C 311/03; C07C 311/24; C07D 213/82; C07D 307/72; C07D 493/04.

---

**(21) BR 11 2013 016220-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/11/2011

(51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/20; A23K 20/105; A23K 20/158; A23K 20/174; A23K 50/40; A61K 31/015.

---

**(21) BR 11 2013 016672-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/12/2011

(51) C09J 7/00 (2018.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), C09J 175/04 (2006.01), B65H 20/22 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), B41J 11/26 (2006.01), B65H 20/00 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B65H 20/20 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65H 20/20; C08G 18/28; C08J 3/24; C09J 7/20; C09J 7/38; C09J 175/04.

---

**(21) BR 11 2013 018239-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/01/2012



(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H04B 7/26 (2006.01), G05D 5/00 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01), G08C 21/00 (2006.01), A01F 25/16 (2006.01), G01K 1/02 (2006.01), G01K 13/12 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A01F 25/16; G01K 13/12; H04L 29/08; H04Q 9/00; H04W 4/02.

**(21) BR 11 2013 018970-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/01/2012

(51) G02B 3/00 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B41M 5/382 (2006.01), G07D 7/00 (2016.01), B41M 5/26 (2006.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B41M 5/26; B42D 25/29; B42D 25/324; B42D 25/41; G07D 7/00; G02B 3/00.

**(21) BR 11 2013 020108-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/02/2012

(51) A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/7016; A23L 29/30; A23L 33/21; A23L 33/00; A61K 31/702.

**(21) BR 11 2013 020212-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/02/2012

(51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), C07H 1/08 (2006.01), C07H 15/24 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07H 1/08; A23L 27/30; A23L 29/30; C07H 15/24.

**(21) BR 11 2013 020219-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/02/2012

(51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), C07H 1/08 (2006.01), C07H 15/24 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07H 1/08; A23L 27/30; A23L 29/30; C07H 15/24.

**(21) BR 11 2013 020684-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/01/2012

(51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12R 1/00 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01), A61K 35/742 (2015.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 35/741; A23K 10/18; A23K 20/189; A23K 40/10; A23K 40/30; A23K 50/75; A61K 35/742; A61K 38/46; A61K 38/47; A61K 38/48; C12N 1/20; C12R 1/125.

---

**(21) BR 11 2013 020786-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/02/2012

(51) H05B 33/04 (2006.01), F21K 99/00 (2016.01), F21S 4/00 (2016.01), H01L 33/00 (2010.01), F21V 31/00 (2006.01), H01L 33/56 (2010.01), F21S 4/22 (2016.01), F21Y 103/10 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01), H01L 25/075 (2006.01), H01L 33/58 (2010.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 33/56; F21S 4/22; F21Y 103/10; F21Y 115/10; H01L 25/075; H01L 33/58.

---

**(21) BR 11 2013 020884-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/02/2012

(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F02M 26/35 (2016.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F01N 3/021; B01D 53/94; F01N 3/035; F01N 3/08; F01N 3/10; F01N 3/20; F02M 26/35; B01J 23/42; B01J 23/44; B01J 23/63; B01J 29/76; B01J 37/02.

---

**(21) BR 11 2013 021375-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/02/2012

(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A01H 5/10; A23K 10/30; A23K 50/10; A23K 50/30; A23K 50/75; A23L 25/00.

---

**(21) BR 11 2013 021767-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/03/2012

(51) C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C09D 5/36 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09D 11/037 (2014.01), A61Q 1/08 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 3/02 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



---

eram: C03C 17/34; A61K 8/02; A61K 8/19; A61Q 19/00; C09C 1/00; C09D 5/03; C09D 5/36; C09D 7/62; C09D 11/037; A61Q 1/08; A61Q 1/10; A61Q 3/02; A61Q 5/02; A61Q 17/04; A61Q 19/04.

---

**(21) BR 11 2013 022767-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/03/2012

(51) C09C 1/30 (2006.01), C01B 33/148 (2006.01), B01F 17/54 (2006.01), A23L 29/294 (2016.01), B01F 17/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 33/159 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C10L 1/32 (2006.01), D21H 17/13 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01F 17/54; A23L 29/294; B01F 17/00; B82Y 30/00; C01B 33/159; C01B 33/18; C08J 3/03; C08L 95/00; C09C 1/30; C10L 1/32; D21H 17/13; D21H 21/16.

---

**(21) BR 11 2013 023705-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/03/2012

(51) A23L 27/12 (2016.01), A23L 5/20 (2016.01), C11B 9/02 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C11B 9/00; A23L 27/12; C11B 9/02.

---

**(21) BR 11 2013 024745-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/05/2012

(51) B32B 27/00 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01), C09K 3/18 (2006.01), C09D 7/20 (2018.01), C09G 1/16 (2006.01), C08K 5/057 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C08G 77/18 (2006.01), C08G 77/26 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 7/20; C09D 183/04; C09D 183/08; C09G 1/16; C08K 5/057; C08L 83/00; C08K 5/01; C08K 5/05; B05D 7/14; B05D 7/00; C08G 77/18; C08G 77/26.

---

**(21) BR 11 2013 027543-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/04/2012

(51) B22C 3/00 (2006.01), B22C 9/12 (2006.01), B22D 17/20 (2006.01), C21D 1/68 (2006.01), C21D 1/74 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), C01B 32/15 (2017.01), C21D 1/72 (2006.01), C21D 7/06 (2006.01), C23C 8/24 (2006.01), C23C 8/26 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C23C 8/80; B82Y 30/00; B82Y 40/00; C01B 32/15; C21D 1/68; C21D



---

1/72; C21D 1/74; C21D 7/06; C23C 8/24; C23C 8/26.

---

**(21) BR 11 2013 028414-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 03/05/2012  
(51) H01M 10/26 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/20 (2006.01), H01M 4/22 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/06 (2006.01), C08L 27/18 (2006.01), H01G 11/38 (2013.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01G 11/38; H01M 4/04; H01M 4/20; H01M 4/22; H01M 4/36; H01M 4/62; H01M 10/06.

---

**(21) BR 11 2013 028635-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 14/05/2012  
(51) E04D 1/28 (2006.01), E04D 7/00 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/33 (2006.01), C09D 7/41 (2018.01), C09D 7/61 (2018.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 5/33; C09D 7/41; C09D 7/61; E04D 7/00.

---

**(21) BR 11 2013 028669-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 19/04/2012  
(51) G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01)  
Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era F03D 17/00.

---

**(21) BR 11 2013 028832-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 06/06/2012  
(51) C08B 11/20 (2006.01), C08B 11/193 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), A23L 11/00 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 29/262 (2016.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 11/00; A23L 29/219; A23L 29/262; C08B 11/193; C08B 11/20; C08L 1/28.

---

**(21) BR 11 2013 029349-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 15/05/2012  
(51) B32B 15/095 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 15/098 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01)

---



Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09J 175/12; C08G 18/08; C08G 18/10; C08G 18/12; C08G 18/18; C08G 18/20; C08G 18/32; C08G 18/48; C08G 18/50; C08G 18/76; C08J 5/12; C08G 18/66; C08K 3/34.

**(21) BR 11 2013 030358-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/05/2012

(51) A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 31/593 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/593; A23K 20/174; A23K 50/10.

**(21) BR 11 2013 030367-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/05/2012

(51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 31/21 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/221 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 31/255 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/21; A23K 20/10; A23K 20/105; A23K 20/195; A23K 50/10; A61K 9/00; A61K 31/04; A61K 31/215; A61K 31/22; A61K 31/221; A61K 31/23; A61K 31/235; A61K 31/24; A61K 31/255; A61K 31/275; A61K 31/34; A61K 31/35; A61K 31/351; A61K 31/44; A61K 31/4406; A61K 45/06.

**(21) BR 11 2013 030649-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/06/2012

(51) A01H 1/04 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G01N 21/17.

**(21) BR 11 2013 030660-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/05/2011

(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 11/36 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01), G06F 21/57 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 29/06; G06F 11/07; G06F 21/57.

**(21) BR 11 2013 030764-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/06/2011

(51) B26F 3/02 (2006.01), B65H 35/10 (2006.01), B65H 35/04 (2006.01), B65B 61/12 (2006.01), B65B 67/00 (2006.01)



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65B 61/12; B26F 3/02; B65B 67/00; B65H 35/10.

---

**(21) BR 11 2013 031558-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/06/2012

(51) A23L 3/30 (2006.01), A23L 5/30 (2016.01), B01D 11/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/16 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C11B 1/10; A23L 5/30; B01D 11/02; C11B 1/04.

---

**(21) BR 11 2013 032243-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/06/2012

(51) B60N 2/30 (2006.01), B60N 2/015 (2006.01), B60N 2/22 (2006.01), B60N 2/36 (2006.01), B60N 2/90 (2018.01), F16H 21/44 (2006.01), B60J 5/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16H 21/44; B60N 2/015; B60N 2/22; B60N 2/36; B60J 5/10.

---

**(21) BR 11 2013 032819-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/06/2012

(51) D21H 21/42 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), G07D 7/20 (2016.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/21 (2014.01), B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01), B42D 25/425 (2014.01), B42D 25/475 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B42D 25/355; B42D 25/21; B42D 25/369; B42D 25/373; B42D 25/41; B42D 25/425; D21H 21/42; B42D 25/475.

---

**(21) BR 11 2013 033402-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/06/2012

(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 13/18 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 15/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01J 35/00; B01J 21/06; B01J 37/02; B44C 5/04; C09D 7/40; C09D 15/00.

---

**(21) BR 11 2013 033501-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/07/2012

(51) C08F 2/44 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C08F 2/46 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01), C09D 183/07 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), C08G 65/332



---

(2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 5/29 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 183/12 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01), C08G 77/14 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/442 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G02B 1/04; C08F 2/44; C08F 2/46; C08F 222/10; C08F 230/08; C08F 290/06; C08G 65/332; C08L 83/12; C09D 4/00; C09D 5/29; C09D 133/06; C09D 171/02; C09D 183/12; G02B 1/10; C08G 77/14; C08G 77/20; C08G 77/442; C08G 77/46; G02B 5/23; G02C 7/10.

---

**(21) BR 11 2013 033532-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/06/2012

(51) A23L 5/42 (2016.01), A23L 5/44 (2016.01), A23L 5/46 (2016.01), C08K 5/3417 (2006.01), B01D 1/06 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 63/10 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/3417; A23L 5/42; A23L 5/44; A23L 5/46; B01D 1/06; B01D 3/00; B01D 9/00; B01D 11/04; B01D 15/08; B01D 61/14; B01D 61/58; B01D 63/10; B01D 71/68; C08K 5/132; C08K 5/1545; C09B 61/00; C12P 7/06.

---

**(21) BR 11 2013 033841-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 14/06/2012

(51) A23L 33/145 (2016.01), A61K 8/99 (2017.01), A61K 35/68 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 36/064; A23L 33/145; A61K 8/99; A61K 36/06; A61Q 19/00; C12P 1/02.

---

**(21) BR 11 2014 000024-7 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/07/2012

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01), C09D 7/20 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 175/04 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 5/06; B05D 1/02; B05D 3/02; B05D 3/06; B05D 7/00; C08K 5/10; C09D 5/02; C09D 7/20; C09D 7/63; C09D 175/04.

---

**(21) BR 11 2014 000241-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



---

	(22) 03/07/2012 (51) E05F 15/622 (2015.01), F16H 19/02 (2006.01), B60J 5/10 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16H 19/02; B60J 5/10; E05F 15/622.
<b>(21) BR 11 2014 000296-7 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/07/2011 (51) H02J 5/00 (2016.01), H02J 7/02 (2016.01), H04B 5/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04B 5/00; H02J 5/00; H02J 7/02.
<b>(21) BR 11 2014 000322-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/07/2012 (51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 35/747; A23L 33/135; A23L 33/21; A61K 35/745.
<b>(21) BR 11 2014 000428-5 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/07/2012 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A01N 31/00 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/23; A23K 20/105; A23K 20/158; A23K 20/24; A23K 40/10; A23K 50/75; A61K 9/16.
<b>(21) BR 11 2014 001032-3 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/07/2012 (51) A23L 5/44 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), C07C 11/21 (2006.01), C07C 403/24 (2006.01), C07C 403/16 (2006.01), C07C 403/02 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01), C07C 13/20 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/122; A23K 20/105; A23K 20/158; A23K 20/179; A23K 20/22; A23L 5/44; A23L 33/10; A23L 33/105; A61K 8/31; A61K 8/34; A61K 8/35; A61Q 19/00; C07C 7/20; C07C 403/02; C07C 403/16; C07C 403/24; C07C 13/20.
<b>(21) BR 11 2014 001213-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/07/2012 (51) H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/36 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01),



G06T 9/40 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/40; H04N 19/33; H04N 19/36; H04N 19/96.

**(21) BR 11 2014 001254-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/07/2012

(51) C09J 5/06 (2006.01), C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), B32B 3/18 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 38/10 (2006.01), G09F 7/18 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 3/18; B32B 5/18; B32B 7/12; B32B 38/10; C09J 5/06; C09J 7/22; C09J 7/38; G09F 7/18.

**(21) BR 11 2014 001308-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/07/2012

(51) F21S 8/04 (2006.01), B61D 29/00 (2006.01), B60Q 3/43 (2017.01), B60Q 3/47 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B61D 29/00; B60Q 3/43; B60Q 3/47.

**(21) BR 11 2014 001791-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/07/2012

(51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 183/02 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/24 (2018.01), B05B 15/00 (2018.01), B05B 12/24 (2018.01), B05D 1/32 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/28 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05B 15/00; B05B 12/24; B05D 1/32; C09J 7/20; C09J 7/22; C09J 7/24; C08G 77/20; C08G 77/28.

**(21) BR 11 2014 001794-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/07/2012

(51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 183/02 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/24 (2018.01), C09J 107/00 (2006.01), B05D 1/32 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 1/32; C09J 7/20; C09J 7/22; C09J 7/24; C09J 107/00.

**(21) BR 11 2014 001954-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/06/2012

(51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 15/52 (2018.01), B65D 83/34 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), B65D 83/40 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



eram: A61L 2/10; B05B 11/00; B05B 15/52; B08B 7/00; B65D 83/34; B65D 83/40.

**(21) BR 11 2014 001980-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/07/2012

(51) A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/11 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/99 (2017.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C11B 13/00; A23L 33/105; A23L 33/11; A23L 33/15; A61K 8/97; A61K 8/99; A61Q 19/00; A61Q 19/06; A61Q 19/08; C11B 1/04; C11B 1/10.

**(21) BR 11 2014 002142-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/07/2012

(51) C09J 5/08 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), B32B 37/24 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 37/24; C09J 5/08; C09J 7/20; C09J 7/38; F03D 1/06.

**(21) BR 11 2014 002267-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/07/2012

(51) B60Q 3/00 (2017.01), B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 3/208 (2017.01), B60Q 3/64 (2017.01), F21V 19/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01), F21Y 103/00 (2016.01), H01L 25/16 (2006.01), B60J 7/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 25/16; B32B 17/10; B60J 1/00; B60J 7/00; B60Q 1/26; B60Q 3/208; B60Q 3/64; F21V 8/00.

**(21) BR 11 2014 002268-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/07/2012

(51) G02B 6/00 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), F21Y 105/00 (2016.01), F21V 31/00 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 3/208 (2017.01), F21S 43/239 (2018.01), F21V 8/00 (2006.01), F21W 107/00 (2018.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 17/10; B60Q 1/26; B60Q 3/208; F21S 43/239; F21V 8/00; F21V 31/00; F21W 107/00; F21Y 105/00; F21Y 115/10.

**(21) BR 11 2014 002413-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/07/2012



(51) G21C 1/00 (2006.01), F22B 1/02 (2006.01), F16K 17/30 (2006.01), F22B 37/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F22B 1/02; F16K 17/30; F22B 37/00.

**(21) BR 11 2014 002447-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/08/2012

(51) C08J 5/12 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/28 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/357 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 129/04; C08J 7/04; C08K 3/22; C08K 3/28; C08K 3/34; C08K 5/05; C08K 5/098; C08K 5/17; C08K 5/357; C09D 7/61; C09D 7/63.

**(21) BR 11 2014 002597-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/08/2012

(51) B31B 50/04 (2017.01), B31B 50/96 (2017.01), B65B 41/02 (2006.01), B32B 38/10 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01), B32B 38/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 38/10; B32B 37/00; B32B 37/02; B32B 38/00; B65D 81/34; B32B 37/12; B32B 37/20; B32B 38/04.

**(21) BR 11 2014 002602-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/08/2012

(51) B29C 65/50 (2006.01), B29C 65/40 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B65D 88/16 (2006.01), B65D 90/02 (2006.01), B65D 90/08 (2006.01), B65B 1/02 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65D 75/40 (2006.01), B65D 75/48 (2006.01), B31B 70/60 (2017.01), B31B 70/62 (2017.01), B31B 70/64 (2017.01), B31B 70/74 (2017.01), B31B 155/00 (2017.01), B31B 160/10 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65B 1/02; B29C 65/40; B29C 65/50; B29C 65/52; B29C 65/00; B65B 43/30; B65B 51/14; B65D 75/48; B29C 65/08; B29C 65/14; B29C 65/16; B29C 65/48; B31B 70/60; B31B 70/62; B31B 70/64; B31B 70/74; B31B 155/00; B31B 160/10.

**(21) BR 11 2014 002618-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/08/2012

(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),



---

C07K 16/30 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 16/30; A61K 39/395; A61K 45/06; A61K 47/68; C07K 16/28; A61K 39/00; A61P 35/00.

---

**(21) BR 11 2014 002696-3 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/07/2012

(51) A01K 61/00 (2017.01), A01K 67/033 (2006.01), A01K 61/59 (2017.01), A01K 61/80 (2017.01), C12N 1/12 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/22 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/38 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), C12N 1/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12N 1/12; A01K 61/59; A01K 61/80; A23K 10/16; A23K 10/22; A23K 10/30; A23K 10/38; A23K 50/80; C12N 1/10.

---

**(21) BR 11 2014 002748-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/08/2012

(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 13/00 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 14/415; A23K 10/30; A23K 20/10; A23K 20/158; A23K 50/10; C12N 15/82.

---

**(21) BR 11 2014 002841-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/08/2012

(51) F03D 15/00 (2016.01), F03D 80/70 (2016.01), F16H 1/46 (2006.01), F16H 1/28 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01), F16H 37/04 (2006.01), F16H 57/021 (2012.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H02K 7/116; F03D 15/00; F03D 80/70; F16H 1/28; F16H 1/46; F16H 37/04; F16H 57/021.

---

**(21) BR 11 2014 003121-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/08/2012

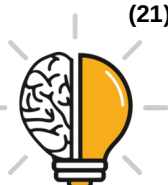
(51) B05B 1/30 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01), B05B 15/50 (2018.01), B05B 1/20 (2006.01), G01P 13/00 (2006.01), G01F 1/58 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G01F 1/58; B05B 1/30; B05B 12/00; B05B 15/50; B05B 1/20.

---

**(21) BR 11 2014 004262-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 27/08/2012

(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 5/40 (2017.01), G06F 19/00 (2018.01), G06F 19/20 (2011.01), G06T 19/20 (2011.01), G16H 50/50 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 19/00; A61C 5/40; A61C 13/00; G06T 19/20; G16H 50/50.

**(21) BR 11 2014 004524-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/09/2012

(51) C09J 7/29 (2018.01), C09J 7/35 (2018.01), H01B 7/02 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/06 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 1/08; B32B 7/06; B32B 15/08; B32B 27/08; B32B 27/32; C09J 7/29; C09J 7/35; H01B 7/02; H01B 7/18.

**(21) BR 11 2014 004833-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/08/2012

(51) C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/22 (2018.01), B41M 5/50 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B41M 5/50; C08L 27/06; C09J 7/20; C09J 7/22; C08L 83/04; C08K 5/5419.

**(21) BR 11 2014 004873-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/07/2012

(51) H04L 29/08 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 21/222 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04H 60/52 (2008.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/454 (2011.01), G06Q 30/02 (2012.01), H04H 60/15 (2008.01), H04H 60/51 (2008.01), H04H 60/66 (2008.01), H04N 21/643 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04W 4/021 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 30/02; H04H 60/15; H04H 60/51; H04H 60/66; H04L 29/08; H04N 21/258; H04N 21/45; H04N 21/454; H04N 21/643; H04N 21/81; H04W 4/021.

**(21) BR 11 2014 005296-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

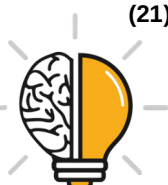
(22) 07/09/2012

(51) A23L 3/365 (2006.01), A23L 5/10 (2016.01), H05B 6/64 (2006.01), F25D 21/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F25D 21/06; A23L 3/365.

**(21) BR 11 2014 005448-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 13/09/2012

(51) H04W 36/14 (2009.01), H04W 76/12 (2018.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 92/10 (2009.01), G06F 1/16 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 1/16; H04W 36/14; H04W 76/12; H04W 88/08; H04W 92/10.

**(21) BR 11 2014 006564-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/09/2012

(51) B26F 3/02 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), A47K 10/32 (2006.01), B26D 5/20 (2006.01), B26D 5/38 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B31D 5/00; A47K 10/32; B26D 5/20; B26D 5/38; B26F 3/02; B26D 5/00.

**(21) BR 11 2014 007113-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/08/2012

(51) G06F 21/32 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 29/06; G06F 21/32.

**(21) BR 11 2014 007366-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/10/2012

(51) C08L 1/08 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23L 29/206 (2016.01), A23C 9/154 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 29/206; A23C 9/154.

**(21) BR 11 2014 007722-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/09/2012

(51) F24F 13/14 (2006.01), F24F 13/15 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01), F24F 1/00 (2011.01), F24F 11/79 (2018.01), F15C 4/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F15C 4/00; F24F 1/00; F24F 11/79; F24F 13/14.

**(21) BR 11 2014 008083-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

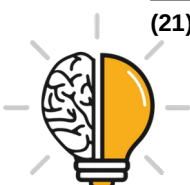
(22) 04/10/2012

(51) C09C 1/02 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), D21H 19/38 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/42 (2018.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/62 (2018.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C01F 11/18; B82Y 30/00; C09C 1/02; C09D 5/02; C09D 7/42; C09D 7/61; C09D 7/62; D21H 17/67; D21H 19/38; D21H 21/52.

**(21) BR 11 2014 009481-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 26/10/2012

(51) E05B 17/08 (2006.01), E05B 15/10 (2006.01), E05B 85/26 (2014.01), F16N 7/12 (2006.01), E05C 3/12 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16N 7/12; E05B 17/08; E05B 85/26; E05C 3/12.

**(21) BR 11 2014 009508-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/10/2012

(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61B 1/00; A61B 17/34; A61B 90/00; A61B 17/00.

**(21) BR 11 2014 009739-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/10/2012

(51) C08F 2/24 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), C09D 7/43 (2018.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), C09J 133/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 7/43; C08F 2/24; C09D 133/08; C09D 133/10; C09J 133/08; C09J 133/10.

**(21) BR 11 2014 009854-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/10/2012

(51) C09J 7/38 (2018.01), A61F 13/02 (2006.01), B65B 11/10 (2006.01), B32B 37/26 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 37/26; A61F 13/00; A61F 13/02; B32B 38/00; C09J 7/38.

**(21) BR 11 2014 009975-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/10/2012

(51) A47K 5/12 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01), B05B 15/62 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05B 11/00; A47K 5/12; B05B 12/00; B05B 15/62.

**(21) BR 11 2014 010239-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/10/2012

(51) B05B 14/40 (2018.01), B05B 14/43 (2018.01), B05B 15/00 (2018.01), B01D 37/02 (2006.01), B01D 41/02 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), B07B 7/01 (2006.01), B07B 7/10 (2006.01), F23C 10/00 (2006.01), F23C 10/02 (2006.01),



F23C 10/12 (2006.01), B01D 53/44 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 53/12 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01D 53/44; B01D 37/02; B01D 41/02; B01D 46/00; B01D 53/12; B01D 53/83; B01J 20/34; B05B 14/40; B05B 14/43; B05B 15/00; F23J 15/02.

**(21) BR 11 2014 010692-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/11/2012

(51) C09D 167/00 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), B65D 25/34 (2006.01), B65D 83/38 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 1/40; B65D 25/14; B65D 25/34; B65D 83/38; C08G 63/685; C09D 167/00.

**(21) BR 11 2014 011060-3 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/10/2012

(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 19/60; H03M 7/40; H04N 19/103; H04N 19/13; H04N 19/136; H04N 19/174; H04N 19/176; H04N 19/50; H04N 19/91.

**(21) BR 11 2014 011062-0 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/11/2012

(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/10 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 19/10; H03M 7/40; H04N 19/13; H04N 19/176; H04N 19/18.

**(21) BR 11 2014 011063-8 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/10/2012

(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 19/60; H03M 7/40; H04N 19/103; H04N 19/13; H04N 19/136; H04N 19/174; H04N 19/176; H04N 19/50; H04N 19/91.

**(21) BR 11 2014 011065-4 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/10/2012

(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01),



H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 19/60; H03M 7/40; H04N 19/103; H04N 19/13; H04N 19/136; H04N 19/174; H04N 19/176; H04N 19/50; H04N 19/91.

**(21) BR 11 2014 011091-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/11/2012

(51) A61L 2/26 (2006.01), B32B 5/22 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), A61B 46/00 (2016.01), A61B 50/30 (2016.01), B32B 7/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 7/02; A61B 46/00; A61B 50/30; A61L 2/26; B32B 5/02; B32B 5/22; B32B 7/04; G01N 21/88; A61B 17/00.

**(21) BR 11 2014 011272-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/11/2012

(51) A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/747 (2015.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 9/50 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 35/747; A23L 33/135; A23P 10/30; A61K 9/50.

**(21) BR 11 2014 011575-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/11/2012

(51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/192 (2014.01), H04N 19/34 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), G06F 19/00 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 19/00; H04N 19/132; H04N 19/182; H04N 19/184; H04N 19/192; H04N 19/34; H04N 19/44; H04N 19/70.

**(21) BR 11 2014 011994-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/11/2012

(51) H01L 33/54 (2010.01), H01L 33/48 (2010.01), H01L 25/075 (2006.01), F21V 23/02 (2006.01), F21V 23/06 (2006.01), F21S 4/00 (2016.01), F21K 9/20 (2016.01), F21S 4/20 (2016.01), F21S 4/22 (2016.01), F21S 4/28 (2016.01), F21Y 101/00 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F21K 9/20; F21S 4/20; F21S 4/22; F21S 4/28; F21Y 101/00; F21Y 115/10; H01L 25/075; H01L 33/54.

**(21) BR 11 2014 012322-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/12/2012



(51) B05C 5/00 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), A23L 27/40 (2016.01), A23P 10/30 (2016.01), A23P 10/43 (2016.01), A23P 10/47 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 1/30; A23L 27/40; A23P 10/30; A23P 10/43; A23P 10/47.

**(21) BR 11 2014 012576-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/11/2012

(51) A23L 5/10 (2016.01), A47J 27/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A47J 27/08; A23L 5/10.

**(21) BR 11 2014 012578-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/11/2012

(51) C09B 61/00 (2006.01), A23G 9/42 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23L 2/58 (2006.01), A23L 5/43 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23G 9/42; A23G 3/48; A23L 2/58; A23L 5/43; A23L 19/00; C09B 61/00.

**(21) BR 11 2014 012797-2 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/12/2012

(51) B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 3/208 (2017.01), B60Q 3/62 (2017.01), B32B 17/10 (2006.01), F21V 29/00 (2015.01), E06B 7/00 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01), F21V 29/74 (2015.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F21V 29/74; B32B 17/10; B60Q 1/26; B60Q 3/208; B60Q 3/62.

**(21) BR 11 2015 031572-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/06/2014

(51) C07C 403/02 (2006.01), C07C 403/16 (2006.01), C07C 403/24 (2006.01), C07C 11/21 (2006.01), C07C 53/10 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07C 403/02; C07C 403/16; C07C 403/24; C07C 11/21.

**(21) BR 20 2012 005635-1 U8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 14/03/2012

(51) D06F 53/00 (2006.01), D06F 53/04 (2006.01), D06F 57/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: F16H 55/00 , D06F 58/00

**(21) BR 20 2012 017918-6 U2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/07/2012

(51) A63B 21/072 (2006.01), A63B 21/055 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01), A63B 71/00 (2006.01), A63B 21/04 (2006.01), A63B 39/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: A63B 21/072 , A63B 21/055 , B60R 11/00



<b>(21) BR 20 2012 021320-1 U2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 23/08/2012                  (51) A61C 3/03 (2006.01), A61C 17/02 (2006.01), A61C 17/20 (2006.01), A61C 5/40 (2017.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61C 17/20; A61C 3/03; A61C 5/40; A61C 17/02.</p>
<b>(21) BR 20 2013 004217-5 U2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 22/02/2013                  (51) B01J 14/00 (2006.01), B01J 2/04 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), A23L 17/00 (2016.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 17/00; B01D 11/04; B01J 2/04; B01J 14/00.</p>
<b>(21) BR 21 2012 015601-8 U2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 20/12/2010                  (51) A61B 18/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61M 13/00 (2006.01), G01F 22/00 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61M 13/00; A61B 17/00; A61B 18/00; G01F 22/00; G08B 21/18; A61M 16/08.</p>
<b>(21) PI 0008089-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 08/02/2000                  (51) A23K 20/26 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 8/24 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 33/42; A23K 20/26; A23K 50/40; A61P 19/02.</p>
<b>(21) PI 0106682-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 05/06/2001                  (51) C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 16/24; A61K 47/68; A61K 39/00; A61P 19/02; A61P 37/06.</p>
<b>(21) PI 0113855-3 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 12/09/2001</p>



---

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01F 17/00; A61K 8/06; A61K 8/27; A61K 8/29; A61K 8/35; A61K 8/37; A61K 8/40; A61K 8/41; A61K 8/42; A61K 8/44; A61K 8/46; A61K 8/49; A61K 8/92; A61Q 17/04.

---

**(21) PI 0314089-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/09/2003

(51) A61K 31/715 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), C07H 13/12 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07H 13/12; A61K 47/64.

---

**(21) PI 0404986-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/08/2004

(51) C07C 49/67 (2006.01), C07C 49/753 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/12; A61P 33/06; C07C 49/67; C07C 49/753.

---

**(21) PI 0408056-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/02/2004

(51) C08L 71/02 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), B01F 17/42 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 3/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 8/06; A61K 8/90; A61K 9/00; A61K 47/10; A61Q 19/00; C08J 3/03; C08L 71/02.

---

**(21) PI 0408671-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/03/2004

(51) A23G 1/00 (2006.01), A21D 10/02 (2006.01), A21D 13/00 (2017.01), B65D 81/34 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01), C12C 1/027 (2006.01), C12C 1/067 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B65D 71/08 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), A23B 4/00 (2006.01), A23L 13/00 (2016.01), A23L 13/50



(2016.01), B65B 1/00 (2006.01), F16B 4/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 27/08; B32B 27/16; B32B 27/32; B32B 27/34; B65D 65/40; B65D 71/08; B65D 85/00; B32B 38/00.

**(21) PI 0409206-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/04/2004

(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 31/7032 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/35; A23L 33/135; A61K 31/7032; A61K 35/747.

**(21) PI 0411235-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/06/2004

(51) C01G 9/02 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01), C09C 1/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 8/04; A61K 8/27; A61Q 17/04; B82Y 5/00; B82Y 30/00; C09C 1/04.

**(21) PI 0411663-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/06/2004

(51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/467 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), G10L 19/00 (2013.01), G06T 1/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 1/00; H04N 19/132; H04N 19/134; H04N 19/176; H04N 19/18; H04N 19/467; H04N 19/48; H04N 19/61.

**(21) PI 0411667-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/06/2004

(51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/467 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), G10L 19/00 (2013.01), G06T 1/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 1/00; H04N 19/132; H04N 19/134; H04N 19/176; H04N 19/18; H04N 19/467; H04N 19/48; H04N 19/61.

**(21) PI 0412273-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/07/2004

(51) C01B 39/02 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 47/52 (2017.01), A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 29/02 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01),



A61L 31/02 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 9/04 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 33/00; A61K 8/19; A61K 8/26; A61K 47/52; A61L 15/18; A61L 15/44; A61L 29/02; A61L 29/16; A61L 31/02; A61L 31/16; A61Q 9/02; A61Q 9/04; A61Q 15/00; A61Q 19/08; B01J 20/18; C01B 39/02; A61Q 5/00; A61Q 19/00.

**(21) PI 0506084-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/11/2005

(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/635 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01), G06F 17/14 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 17/14; H04N 19/60; H04N 19/635.

**(21) PI 0507806-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/01/2005

(51) G10L 19/02 (2013.01), G06T 9/00 (2006.01), G06F 17/14 (2006.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 17/14; G10L 19/02; H04N 19/122; H04N 19/60.

**(21) PI 0508670-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/03/2005

(51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 16/30; A61K 47/68; C07K 14/415; A61K 38/00; A61K 39/00; A61P 35/00.

**(21) PI 0509482-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/03/2005

(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), C08B 37/16 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08B 37/16; A61K 31/5415; A61K 47/69; B82Y 5/00.

**(21) PI 0509951-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/04/2005



---

(51) A61K 33/04 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/32 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C05G 3/00; A23K 20/20; A23K 50/10; A61K 33/04; A61K 33/24; A61K 33/26; A61K 33/30; A61K 33/32; A61K 33/34; C05D 9/02; A61P 3/02.

---

**(21) PI 0510440-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/04/2005

(51) A61K 39/095 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 39/116 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 47/64; A61K 39/095; A61K 39/116; A61K 39/00.

---

**(21) PI 0511133-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 17/05/2005

(51) A23L 29/244 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/22 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/733 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/733; A23L 29/244; A23L 29/30; A23L 33/10; A23L 33/22; A23L 33/00; A61K 31/01; A61K 31/702; A61K 31/715.

---

**(21) PI 0512690-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/07/2005

(51) A61K 31/662 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/683 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), C07H 19/00 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07F 9/6561; A61K 31/341; A61K 31/513; A61K 31/662; A61K 31/675; A61K 31/683; A61K 45/06; C07H 19/00; C07H 19/16; C07H 19/20.

---

**(21) PI 0513773-0 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/07/2005

(51) C12N 5/0775 (2010.01), C12N 5/077 (2010.01), A61K 35/32 (2015.01), A61P 19/00 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61L 27/38; C12N 5/0775; A61K 35/12; A61P 19/00.

---

**(21) PI 0514536-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 24/08/2005



---

(51) A61K 39/42 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 31/733 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/702; A23L 33/12; A23L 33/21; A23L 33/00; A61K 31/202; A61K 31/733; A61K 35/741; A61K 39/42; A61P 11/00; A61P 31/00.

---

**(21) PI 0514613-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/08/2005

(51) H04N 5/232 (2006.01), G01S 3/786 (2006.01), G06T 7/20 (2017.01), G06T 3/00 (2006.01), G06T 7/66 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 3/00; G06T 7/66; H04N 5/232.

---

**(21) PI 0514807-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/08/2005

(51) C09J 7/00 (2018.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/40 (2018.01), B32B 37/00 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01), B29C 63/02 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 37/00; B29C 63/00; B29C 63/02; B32B 9/00; C09J 7/20; C09J 7/40.

---

**(21) PI 0515413-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/09/2005

(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), A23L 27/23 (2016.01), A23L 33/13 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/7088; A23L 27/23; A23L 33/13; A61K 31/198; A61K 31/7068; A61K 31/7072; A61K 31/7076; A61K 31/708; A61P 1/04; A61P 1/14; A61P 43/00.

---

**(21) PI 0517828-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/11/2005

(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), G06T 5/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 19/46; H04N 19/117; H04N 19/159; G06T 5/00.

---

**(21) PI 0517914-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/11/2005



(51) A23L 27/24 (2016.01), C07D 307/32 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07D 307/33; C12P 17/04.

**(21) PI 0517915-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/11/2005

(51) A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/24 (2016.01), C07D 307/32 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07D 307/33; A23L 27/20; A61K 8/49; A61Q 13/00; C12P 17/04.

**(21) PI 0518037-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/11/2005

(51) H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), G06T 5/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 5/00; H04N 19/423; H04N 19/61; H04N 19/80.

**(21) PI 0518052-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/09/2005

(51) H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/467 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), G06T 5/10 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 5/10; G06T 5/00; H04N 19/46; H04N 19/467; H04N 19/85.

**(21) PI 0519456-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/12/2005

(51) C12N 9/42 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), D06L 4/40 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C11D 3/386; C12N 9/42; C12P 19/14.

**(21) PI 0520619-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/09/2005

(51) F02D 21/08 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/12 (2006.01), F02B 47/08 (2006.01), F02B 37/24 (2006.01), F02M 26/15 (2016.01), F01N 3/20 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/23 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02D 41/00; F02D 41/02; F02M 26/15; F01N 3/20; F02B 29/04; F02B 37/00; F02D 41/12; F02M 26/05; F02M 26/23.



---

**(21) PI 0520708-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 29/11/2005  
 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02M 26/19 (2016.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/23 (2016.01), H04W 52/40 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 40/28 (2009.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04W 52/40; F02M 26/19; H04L 27/26; F02B 29/04; F02M 26/05; F02M 26/23; H04L 1/00; H04W 40/28.

---

**(21) PI 0520826-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 31/12/2005  
 (51) H04L 27/233 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), G06F 11/10 (2006.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04L 27/18 , H04L 27/32 , G06F 11/10

---

**(21) PI 0520872-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 23/06/2005  
 (51) H04N 21/236 (2011.01)  
 (62) PI 0512505-7 23/06/2005  
 A Classificação Anterior era: H04N 7/015

---

**(21) PI 0601202-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 31/03/2006  
 (51) F16B 5/00 (2006.01), A44B 99/00 (2010.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A44B 99/00; F16B 5/00.

---

**(21) PI 0602832-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 27/04/2006  
 (51) H04M 1/725 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01), H04M 1/00 (2006.01), H01R 31/06 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H01R 29/00 (2006.01), H04W 92/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), G06F 3/00 (2006.01), H04W 52/00 (2009.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01R 31/06; H01M 10/48; H01R 29/00; H04W 92/00; H04M 1/02; H04M 1/725; H04W 52/02; H04W 88/02.

---

**(21) PI 0603633-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 28/08/2006  
 (51) H04M 1/22 (2006.01), H04M 1/23 (2006.01), H01H 13/83 (2006.01), G06F 3/0354 (2013.01), G06F 3/02 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01H 13/83; G06F 3/0354; H04M 1/22; H04M 1/23.



---

**(21) PI 0604505-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 31/10/2006  
 (51) H04M 1/23 (2006.01), H04M 1/00 (2006.01), G06F 3/02 (2006.01), G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/044 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01), H03M 11/24 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 3/02; H04M 1/23.

---

**(21) PI 0605873-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 13/01/2006  
 (51) F02F 1/24 (2006.01), F02F 1/34 (2006.01), F01P 1/02 (2006.01), F02D 35/00 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02B 77/08 (2006.01), F02P 15/02 (2006.01), F01P 1/10 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02D 41/14; F02B 77/08; F02F 1/24; F02F 1/34; F02P 15/02.

---

**(21) PI 0608640-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 14/03/2006  
 (51) F24C 15/32 (2006.01), A47J 37/06 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era A47J 37/06.

---

**(21) PI 0609093-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 11/05/2006  
 (51) C12N 15/01 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A23C 9/123 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/745 (2015.01), C12R 1/01 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23C 9/123; A23L 29/00; A23L 33/135; A61K 35/745; C12N 1/20; C12N 15/01; C12R 1/01.

---

**(21) PI 0610148-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 15/05/2006  
 (51) B05B 15/528 (2018.01), B05B 1/34 (2006.01), B65D 83/34 (2006.01), B65D 83/20 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 83/34; B05B 15/528; B65D 83/20; B05B 1/34.

---

**(21) PI 0610786-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 19/04/2006  
 (51) A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61P 31/18



(2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/70; A23L 33/12; A23L 33/175; A23L 33/18; A23L 33/185; A23L 33/21; A23L 33/00; A61K 31/198; A61K 31/702; A61P 31/18.

**(21) PI 0611493-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/02/2006

(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A23K 50/42 (2016.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01), A61K 35/747 (2015.01), C12R 1/225 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23K 50/42; A23K 10/16; A23K 10/18; A23K 50/48; A61K 35/747; C12N 1/20; C12R 1/225.

**(21) PI 0611672-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/06/2006

(51) H04N 11/04 (2006.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/19 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/00 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/115 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/189 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/00; H04N 19/103; H04N 19/109; H04N 19/11; H04N 19/136; H04N 19/147; H04N 19/176; H04N 19/186; H04N 19/19; H04N 19/46; H04N 19/52; H04N 19/573; H04N 19/61; H04N 19/70; H04N 19/91.

**(21) PI 0611832-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/06/2006

(51) C23C 16/52 (2006.01), B05C 11/00 (2006.01), B05B 7/12 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/24 (2006.01), B05B 12/12 (2006.01), B05B 15/555 (2018.01), B05B 15/72 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05B 7/12; B05B 7/00; B05B 7/04; B05B 7/06; B05B 7/24; B05B 12/12; B05B 15/555; B05B 15/72.



---

**(21) PI 0612255-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 15/06/2006  
 (51) C07C 233/01 (2006.01), C07C 233/11 (2006.01), C07C 233/22 (2006.01), C07C 235/34 (2006.01), C07C 235/78 (2006.01), C07C 237/20 (2006.01), C07C 255/57 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23L 7/122 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), C07D 213/30 (2006.01), C07D 213/85 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01), C07D 307/54 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23L 2/39; A23G 3/36; A23G 9/32; A23L 7/122; A23L 27/20; A23L 27/30; C07C 233/11; C07C 233/22; C07C 235/34; C07C 235/78; C07C 237/20; C07C 255/57; C07C 271/22; C07D 213/30; C07D 213/85; C07D 239/26; C07D 241/24; C07D 307/52; C07D 307/54; C07D 333/24.

---

**(21) PI 0612770-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 28/06/2006  
 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), C07C 29/78 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01), C07C 31/26 (2006.01), B01J 2/12 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/50 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), C07C 31/18 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), C07C 31/24 (2006.01), C13B 30/02 (2011.01), C13B 30/06 (2011.01), C13B 50/00 (2011.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A23G 3/34; A23G 3/42; A23G 3/50; A23L 27/30; A23L 29/30; A61K 9/16; A61K 9/20; C07C 29/78; C07C 31/26; C07C 31/18; C07C 31/22; C07C 31/24.

---

**(21) PI 0613212-0 A8** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 23/06/2006  
 (51) B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 20/30 (2016.01), B60L 11/14 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/11 (2012.01), B60W 20/00 (2016.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60W 20/30; B60K 6/48; B60K 6/547; B60L 11/14; B60L 15/20; B60W 10/02; B60W 10/06; B60W 10/08; B60W 10/11; B60W 20/00.

---

**(21) PI 0615081-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 25/08/2006  
 (51) C12N 5/16 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 16/18; C12N 5/16; G01N 33/50; A61K 39/00.



<b>(21) PI 0615709-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 25/08/2006                  (51) G10L 19/24 (2013.01), H03M 7/30 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H03M 7/30; G10L 19/24.</p>
<b>(21) PI 0616326-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 19/09/2006                  (51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/815 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 31/047 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01), A23C 9/133 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 36/815; A23C 9/13; A23K 20/179; A23K 40/25; A23K 50/40; A23L 27/10; A23L 33/105; A61K 8/34; A61K 8/97; A61K 31/047; A61Q 19/00; C09B 61/00; A23C 9/133; A61Q 19/08.</p>
<b>(21) PI 0616400-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 22/09/2006                  (51) G06F 17/30 (2006.01), G06K 9/34 (2006.01)                  A Classificação Anterior era: G09G 5/02</p>
<b>(21) PI 0616580-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 20/09/2006                  (51) F16D 65/56 (2006.01), F16D 66/02 (2006.01), F16D 66/00 (2006.01), F16D 121/02 (2012.01), F16D 121/14 (2012.01), F16D 123/00 (2012.01), F16D 125/66 (2012.01), F16D 125/68 (2012.01), F16D 65/28 (2006.01), B61H 15/00 (2006.01), B60T 17/08 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60T 17/08; B61H 15/00; F16D 65/56; F16D 66/02; F16D 66/00; F16D 121/02; F16D 121/14; F16D 123/00; F16D 125/66; F16D 125/68.</p>
<b>(21) PI 0617069-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 25/08/2006                  (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B82Y 30/00; C09D 5/08; C09D 7/62; C09D 7/40; C08K 3/22; C08K 3/32; C08K 3/34; C08K 3/38.</p>



<b>(21) PI 0617962-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 18/10/2006                  (51) B60K 6/48 (2007.10), B60W 30/18 (2012.01), F02D 13/08 (2006.01), B60W 20/15 (2016.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60W 20/15; B60K 6/48; B60W 10/02; B60W 10/06; B60W 10/08; B60W 20/00.</p>
<b>(21) PI 0618464-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 30/10/2006                  (51) A23L 27/00 (2016.01), B01J 13/04 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01J 13/04; A23G 4/20; A23L 27/00; A23P 10/30; A61K 8/11; A61K 8/73; A61Q 11/00; A61Q 13/00; A61Q 19/00; C11D 3/50; C11D 17/00.</p>
<b>(21) PI 0618731-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 17/11/2006                  (51) C11B 1/10 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 3/04 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A23K 20/158 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A61K 36/54 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11C 1/10 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 8/92; A23D 9/00; A23K 20/158; A23L 33/105; A23L 33/115; A23L 33/175; A61K 36/54; A61Q 7/00; A61Q 19/00; C11B 1/04; C11B 1/06; C11B 1/10; C11B 3/04; C11B 3/06; C11B 3/10; C11B 3/12; C11C 1/10; C11C 3/00.</p>
<b>(21) PI 0621029-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 12/01/2006                  (51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 3/12 (2006.01), A01B 71/02 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01), B05B 15/00 (2018.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05B 3/12; A01B 71/02; A01C 23/00; B05B 15/00.</p>
<b>(21) PI 0621563-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 23/10/2006                  (51) G10L 15/20 (2006.01), G10L 21/02 (2013.01), G10L 21/045 (2013.01), H04B 1/00 (2006.01), H03G 3/30 (2006.01), H03G 3/34 (2006.01)</p>



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H03G 3/30; G10L 21/045; H03G 3/34.

---

**(21) PI 0622043-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/10/2006

(51) H04W 12/00 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01), G07B 15/06 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G07B 15/06; H04W 12/08; H04W 8/26; H04W 48/08; H04W 76/10; H04W 88/08.

---

**(21) PI 0622085-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/04/2006

(51) A61B 90/98 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G06F 19/00 (2018.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)

(62) PI 0607525-8 04/04/2006

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 50/22; A61B 90/98; A61M 5/00; A61M 5/145; A61M 5/178; A61M 5/315; G06F 19/00; G06Q 10/08; A61M 5/168; A61M 5/44.

---

**(21) PI 0622091-6 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/04/2006

(51) A61B 90/98 (2016.01), G06F 19/00 (2018.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), G06K 7/10 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01)

(62) PI 0607525-8 04/04/2006

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 50/22; A61B 90/98; A61M 5/00; A61M 5/145; A61M 5/178; A61M 5/315; G06F 19/00; G06Q 10/08; A61M 5/168; A61M 5/44.

---

**(21) PI 0622092-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/04/2006

(51) A61B 90/98 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G06F 19/00 (2018.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)

(62) PI 0607525-8 04/04/2006

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 50/22; A61B 90/98; A61M 5/00; A61M 5/145; A61M 5/178; A61M



5/315; G06F 19/00; G06Q 10/08; A61M 5/168; A61M 5/44.

**(21) PI 0622096-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/04/2006

(51) A61B 90/98 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G06F 19/00 (2018.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)

(62) PI 0607525-8 04/04/2006

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 50/22; A61B 90/98; A61M 5/00; A61M 5/145; A61M 5/178; A61M 5/315; G06F 19/00; G06Q 10/08; A61M 5/168; A61M 5/44.

**(21) PI 0622097-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/04/2006

(51) A61B 90/98 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G06F 19/00 (2018.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)

(62) PI 0607525-8 04/04/2006

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 50/22; A61B 90/98; A61M 5/00; A61M 5/145; A61M 5/178; A61M 5/315; G06F 19/00; G06Q 10/08; A61M 5/168; A61M 5/44.

**(21) PI 0700592-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/02/2007

(51) B60J 1/16 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01)

A Classificação Anterior era: B60J 1/16

**(21) PI 0702531-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/05/2007

(51) G06F 3/02 (2006.01), H04M 1/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era H04M 1/04.

**(21) PI 0702829-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/05/2007

(51) B21B 45/02 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01)

A Classificação Anterior era: B21B 45/02

**(21) PI 0702830-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/07/2007

(51) B21B 45/02 (2006.01), B21B 37/44 (2006.01), B21B 37/76 (2006.01)



---

A Classificação Anterior era: B21B 45/02

---

**(21) PI 0702831-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 30/07/2007  
 (51) B21B 45/02 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01)  
 A Classificação Anterior era: B21B 45/02

---

**(21) PI 0702832-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 25/07/2007  
 (51) B21B 45/02 (2006.01), B21B 37/74 (2006.01)  
 A Classificação Anterior era: B21B 45/02

---

**(21) PI 0702890-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 14/06/2007  
 (51) H03G 3/20 (2006.01), H03G 3/00 (2006.01), H03G 3/30 (2006.01), H03F 3/20 (2006.01), H04B 1/04 (2006.01), H03F 1/02 (2006.01), H03F 1/34 (2006.01), H03F 3/24 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04B 1/04; H03F 1/02; H03F 1/34; H03F 3/24; H03G 3/00; H03G 3/30.

---

**(21) PI 0702919-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 06/03/2007  
 (51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), H05K 1/16 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01), H01Q 11/08 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H05K 1/02; G06K 19/077; H01Q 1/22; H01Q 7/00; H01Q 11/08; H05K 1/16; H05K 1/14.

---

**(21) PI 0705489-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 16/08/2007  
 (51) H04M 1/274 (2006.01), H04M 1/2745 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/0482 (2013.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 3/0488; G06F 3/0482; H04M 1/2745.

---

**(21) PI 0705930-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 21/03/2007  
 (51) H04B 7/24 (2006.01), H04B 1/40 (2015.01), G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/0482 (2013.01), G06F 3/0485 (2013.01), H04M 1/725 (2006.01), H04M 1/00 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06F 3/0488; G06F 3/0482; G06F 3/0485; H04M 1/725.



<b>(21) PI 0705997-3 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/06/2007                  (51) G01R 27/02 (2006.01), G01R 25/00 (2006.01), G01R 23/167 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: G01R 27/02 , G01R 23/02</p>
<b>(21) PI 0706742-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 25/01/2007                  (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/18 (2006.01),                  A61K 38/18 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61P 7/00 (2006.01), C07K                  14/505 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12P 21/02                  (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores                  eram: C07K 14/505; A61K 9/00; A61K 47/68; A61K 38/00; A61P 7/00.</p>
<b>(21) PI 0707610-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 01/02/2007                  (51) F02B 77/11 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), F16L                  59/08 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01), F01N 13/14 (2010.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores                  eram: F16L 59/08; B60R 13/08.</p>
<b>(21) PI 0708154-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 12/02/2007                  (51) F02M 26/30 (2016.01), F02M 26/51 (2016.01), F02M 26/70 (2016.01),                  F02M 26/71 (2016.01), F02M 26/73 (2016.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M                  26/06 (2016.01), F02M 26/08 (2016.01), F02M 26/26 (2016.01), F02M 26/28                  (2016.01), F02M 26/32 (2016.01), F16K 49/00 (2006.01), F02B 37/013                  (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores                  eram: F16K 49/00; F02B 37/013; F02M 26/30; F02M 26/51; F02M 26/70; F02M                  26/71; F02M 26/73; F02M 26/05; F02M 26/06; F02M 26/08; F02M 26/26; F02M                  26/28; F02M 26/32.</p>
<b>(21) PI 0708469-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 01/03/2007                  (51) G06Q 20/00 (2012.01), G06Q 40/02 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01),                  G06Q 40/00 (2012.01), H04W 12/06 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04M                  3/16 (2006.01), H04W 76/12 (2018.01), H04M 3/54 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores                  eram: H04W 12/06; G06Q 40/02; H04L 29/06; H04M 3/16; H04W 76/12; H04M                  3/54.</p>



---

<b>(21) PI 0708568-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/03/2007 (51) B60K 6/387 (2007.10), B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60W 20/30 (2016.01), B60W 10/10 (2012.01), B60W 10/11 (2012.01), B60W 20/40 (2016.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60W 20/30; B60K 6/387; B60K 6/48; B60K 6/547; B60W 10/02; B60W 10/06; B60W 10/08; B60W 10/10; B60W 10/11; B60W 20/00; B60W 20/40.</p>
<b>(21) PI 0708580-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/03/2007 (51) B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60W 20/30 (2016.01), B60L 1/06 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01), B60W 10/11 (2012.01), B60W 10/10 (2012.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60W 20/30; B60K 6/48; B60K 6/547; B60L 1/06; B60L 15/20; B60W 10/02; B60W 10/06; B60W 10/08; B60W 10/11; B60W 20/00.</p>
<b>(21) PI 0710748-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/04/2007 (51) G06F 13/00 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01), H04M 1/24 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 29/08; H04L 29/06; H04M 1/24; H04W 8/22; H04W 88/02; H04W 88/18.</p>
<b>(21) PI 0711595-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/04/2007 (51) A61B 8/08 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61B 8/00</p>
<b>(21) PI 0712297-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/05/2007 (51) G06Q 50/00 (2012.01), A61B 5/04 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01L 3/00; G06Q 50/00; G01N 35/00.</p>
<b>(21) PI 0713017-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/06/2007</p>

---



(51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 21/31 (2013.01), G06F 21/44 (2013.01), G06F 13/00 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H01R 27/00 (2006.01), H01R 31/06 (2006.01), H01R 13/645 (2006.01), H01R 24/58 (2011.01), H01R 103/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 9/32; G06F 21/31; G06F 21/44; H01R 27/00; H01R 31/06; H01R 13/645; H01R 24/58; H01R 103/00.

**(21) PI 0714376-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/06/2007

(51) C01B 32/55 (2017.01), B05B 1/32 (2006.01), A23L 3/375 (2006.01), F25D 3/12 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01), B05B 15/65 (2018.01), F25D 3/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F25D 3/12; B01F 15/06; B05B 1/30; B05B 1/32; B05B 15/65; F25D 3/10.

**(21) PI 0714698-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 02/08/2007

(51) A61F 11/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61B 5/00; A61B 5/0205; A61B 5/1455; A61M 16/00; A61M 16/06; A61M 16/08; A61B 5/024.

**(21) PI 0715140-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/08/2007

(51) F21K 9/60 (2016.01), F21K 9/64 (2016.01), H01L 25/075 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/64 (2010.01), F21V 29/502 (2015.01), F21Y 115/10 (2016.01), H01L 33/50 (2010.01), H01L 33/58 (2010.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 33/64; F21K 9/60; F21K 9/64; F21V 29/502; F21Y 115/10; H01L 25/075; H01L 33/50; H01L 33/58.

**(21) PI 0715226-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/09/2007

(51) A23K 20/00 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/00 (2018.01), G06Q 50/22 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01)

A Classificação Anterior era: G06F 19/00

**(21) PI 0715894-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



---

(22) 16/08/2007

(51) A61M 16/00 (2006.01), A61G 10/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A62B 13/00 (2006.01), A62B 15/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A62B 13/00; A62B 15/00.

---

**(21) PI 0716131-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/04/2007

(51) H01L 31/054 (2014.01), E04D 13/18 (2018.01), E04D 1/28 (2006.01), H02S 20/25 (2014.01), H02S 40/44 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E04D 1/28; H01L 31/054; H02S 20/25; H02S 40/44.

---

**(21) PI 0716489-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/08/2007

(51) B42D 15/00 (2006.01), B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), G02B 1/00 (2006.01), B44F 1/10 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G02B 1/00; B42D 25/00; B42D 25/29; B42D 25/355; B44F 1/10; B41M 3/14.

---

**(21) PI 0716644-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/08/2007

(51) A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/01; A23L 33/105; A23L 33/155; A61K 8/31; A61K 36/81; A61Q 5/00; A61Q 19/00; A61Q 19/08.

---

**(21) PI 0716822-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 24/09/2007

(51) C09J 7/29 (2018.01), B65D 65/22 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 23/10 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 25/16 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 65/22; B32B 1/08; B32B 5/02; B32B 5/10; B32B 5/18; B32B 5/24; B32B 5/26; B32B 7/12; B32B 23/10; B32B 25/10; B32B 25/16; B32B 27/12;



B32B 27/30; B32B 27/32; B32B 27/34; B32B 29/02; C09J 7/29.

**(21) PI 0717325-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/09/2007

(51) A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: A61B 17/22 , A61B 17/221 , A61B 17/34 , A61M 25/01

**(21) PI 0717621-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/10/2007

(51) G02B 5/18 (2006.01), G02B 5/32 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01), G09F 19/12 (2006.01), G09F 19/14 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 70/54; B42D 25/00; G02B 5/18; B42D 25/324; B42D 25/328.

**(21) PI 0717801-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/10/2007

(51) G07D 7/12 (2016.01), G07D 7/1205 (2016.01), G06K 19/14 (2006.01), C09K 11/08 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), C09K 11/77 (2006.01), D21H 21/42 (2006.01), D21H 21/44 (2006.01), B42D 25/382 (2014.01), B42D 25/387 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B41M 3/14; B42D 25/29; B42D 25/355; C09K 11/77; D21H 21/42; D21H 21/44; G07D 7/1205; B42D 25/382; B42D 25/387.

**(21) PI 0718239-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/11/2007

(51) H04N 1/41 (2006.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/90 (2014.01), H04N 19/00 (2014.01), H03M 7/46 (2006.01), H03M 7/40 (2006.01), H03M 7/42 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H03M 7/40; H03M 7/42; H04N 19/13; H04N 19/90.

**(21) PI 0718819-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

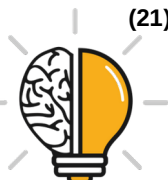
(22) 13/11/2007

(51) A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), C05G 3/00 (2006.01), A23P 10/20 (2016.01), A23P 10/30 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C05G 3/00; A23K 40/10; A23K 40/30; A23P 10/20; A23P 10/30.

**(21) PI 0719161-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 04/10/2007

(51) C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/336 (2017.01), C01B 32/342 (2017.01), B01F 5/00 (2006.01), C08G 8/00 (2006.01), C08F 2/18 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08F 2/18; C01B 32/30; C01B 32/336; C01B 32/342.

**(21) PI 0719446-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/09/2007

(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 47/60; A61K 38/20; A61K 39/395; A61K 45/06; C07K 16/30.

**(21) PI 0719902-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/07/2007

(51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/073 (2006.01), B24C 3/32 (2006.01), B24C 7/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B24C 3/32; B24C 7/00.

**(21) PI 0720427-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 12/12/2007

(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), D06P 5/00 (2006.01), D06P 5/15 (2006.01), D06P 5/13 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: D06P 5/15; C12N 9/02; D06P 5/13.

**(21) PI 0720467-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/12/2007

(51) B42D 15/00 (2006.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/382 (2014.01), B42D 25/387 (2014.01), B42D 25/391 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01), B41M 3/14 (2006.01), B44F 1/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B41M 3/14; B42D 25/351; B42D 25/382; B42D 25/387; B42D 25/391; B42D 25/41; B44F 1/10.

**(21) PI 0720802-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/12/2007

(51) H04N 5/32 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G11B 27/28 (2006.01), G11B 27/034 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G11B 27/28; G06F 17/30; G11B 27/034.



<b>(21) PI 0803140-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 12/05/2008                  (51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 38/30 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 38/30; C12N 5/00.</p>
<b>(21) PI 0803355-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/08/2008                  (51) B29C 59/00 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), B31F 1/10 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B31B 50/25 (2017.01), B31B 50/88 (2017.01), B65H 19/28 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B31F 1/07; B31F 1/10; B65B 61/02; B31B 50/25; B31B 50/88; B65H 19/28.</p>
<b>(21) PI 0804650-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 23/10/2008                  (51) F02M 26/19 (2016.01), F02M 26/43 (2016.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/23 (2016.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 3/02 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01F 5/04; B01F 3/02; F02M 26/19; F02M 26/43; F02B 29/04; F02M 26/05; F02M 26/23.</p>
<b>(21) PI 0805570-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 30/12/2008                  (51) A47B 88/463 (2017.01), E05B 17/00 (2006.01), E05C 19/02 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E05B 17/00; A47B 88/463; E05C 19/02.</p>
<b>(21) PI 0805591-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 03/11/2008                  (51) C01B 13/18 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), C04B 35/634 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: C01B 13/18 , C04B 35/00 , B82B 3/00</p>
<b>(21) PI 0805643-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 24/12/2008                  (51) H04B 10/80 (2013.01), H02J 13/00 (2006.01), H01L 31/12 (2006.01), H01L 31/02 (2006.01), H03F 3/08 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 31/02; H03F 3/08; H04B 10/80; H02J 7/35.</p>



---

<b>(21) PI 0806104-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2008 (51) F16D 55/228 (2006.01), F16D 65/095 (2006.01), F16D 55/224 (2006.01), F16D 125/12 (2012.01), F16D 65/18 (2006.01), B61H 5/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B61H 5/00; F16D 55/224; F16D 65/095; F16D 125/12.</p>
<b>(21) PI 0806356-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/01/2008 (51) C09D 7/46 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 175/04 (2006.01), C08K 5/15 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08K 5/1565 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08G 18/28; C09D 7/46; C09D 7/63; C09D 175/04; C08K 5/1565.</p>
<b>(21) PI 0806455-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/01/2008 (51) C08K 5/17 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 5/02; C09D 7/63; C08K 5/17.</p>
<b>(21) PI 0806678-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/01/2008 (51) C01B 32/50 (2017.01), C12P 3/00 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/85 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 3/00; C01B 32/50; C10G 47/00; C12N 1/12; C12N 13/00; C12P 7/06; C12P 7/64; B01D 53/62; B01D 53/85.</p>
<b>(21) PI 0806798-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/11/2008 (51) G09G 5/00 (2006.01), G09G 5/14 (2006.01), H04N 5/44 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01), H04N 7/24 (2011.01), H04N 5/14 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), H04N 5/262 (2006.01), H04N 7/01 (2006.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/2365 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/6547 (2011.01), H04N 13/00 (2018.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 5/45 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 5/14; G06F 3/14; H04N 5/262; H04N 5/445; H04N 7/01; H04N 21/2343; H04N 21/235; H04N 21/2362; H04N 21/2365; H04N 21/431; H04N 21/434; H04N 21/435; H04N 21/6547; H04N 13/00; H04N 19/597.</p>

---



---

**(21) PI 0807793-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 16/01/2008  
 (51) F01M 5/02 (2006.01), F01M 5/00 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), F16N 39/04 (2006.01), F01P 11/08 (2006.01), F02N 19/04 (2010.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16H 57/04; F01M 5/00; F01M 5/02; F02N 19/04.

---

**(21) PI 0808142-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 04/02/2008  
 (51) B31B 70/00 (2017.01), B31B 70/14 (2017.01), B31B 155/00 (2017.01), B31B 160/10 (2017.01), B29C 59/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 59/00; B31B 70/00; B31B 70/14; B31B 155/00; B31B 160/10.

---

**(21) PI 0809103-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 24/03/2008  
 (51) A23L 33/16 (2016.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 33/06; A23L 33/16; A61K 31/198; A61K 31/225; A61K 35/20.

---

**(21) PI 0809191-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 26/03/2008  
 (51) B05D 7/24 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 1/00; B01J 35/00; B01J 37/00; B01J 37/02; C03C 17/00; C09D 7/61; C09D 7/40; C09D 183/04; C08K 3/22.

---

**(21) PI 0809355-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 27/03/2008  
 (51) A61K 39/05 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 35/747; A23L 33/135; A23L 33/00; A61K 35/745.

---

**(21) PI 0809766-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 17/04/2008  
 (51) H01L 31/042 (2014.01), H01L 31/048 (2014.01), E04D 13/18 (2018.01), H02S 20/23 (2014.01), H02S 30/10 (2014.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H02S 20/23; H02S 30/10.



<b>(21) PI 0810109-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 02/04/2008                  (51) H04M 1/18 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01), H01L 23/495 (2006.01), H04B 1/3816 (2015.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 23/495; H04B 1/3816; H04M 1/02; H04M 1/18.</p>
<b>(21) PI 0811364-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 28/01/2008                  (51) H01M 8/0228 (2016.01), H01M 8/021 (2016.01)                  A Classificação Anterior era: H01M 8/02</p>
<b>(21) PI 0811702-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 17/06/2008                  (51) B29C 45/00 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: B29C 70/48 , C08J 5/04 , C08J 5/06 , C08J 5/08</p>
<b>(21) PI 0811826-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 17/06/2008                  (51) C08K 5/49 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01), C09K 21/04 (2006.01), C09K 21/10 (2006.01), C09K 21/12 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: C08K 5/00 , C08K 5/5313</p>
<b>(21) PI 0812072-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 23/05/2008                  (51) C02F 11/04 (2006.01), C02F 3/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), D21B 1/12 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), C12C 1/00 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C12P 7/40 (2006.01), D21C 1/00 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12P 7/00; C08H 8/00; C12M 1/107; C12M 1/00; C12P 5/02; C12P 7/08; C12P 7/40; C12P 19/00; D21C 1/00; D21C 3/00; C02F 3/34; C02F 11/04.</p>
<b>(21) PI 0812559-7 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 28/04/2008                  (51) C09J 7/21 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F01N 3/28; C09J 7/21; C09J 7/38.</p>



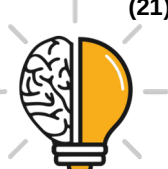
---

<b>(21) PI 0812758-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/06/2008 (51) C09J 153/02 (2006.01), C09J 193/04 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), G09F 3/04 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08L 53/02; B32B 7/12; B32B 27/32; B32B 27/36; B32B 29/02; C09J 153/02; C08K 5/3492.</p>
<b>(21) PI 0813912-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/06/2008 (51) A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A23P 20/18 (2016.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/7072; A23L 33/12; A23L 33/15; A23P 20/18; A61K 31/14; A61K 31/202.</p>
<b>(21) PI 0814531-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/07/2008 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 9/16; A23K 10/18; A23K 20/163; A23K 20/179; A23K 20/189; A23K 20/195; A23K 40/10; A23K 40/30.</p>
<b>(21) PI 0815695-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/07/2008 (51) B05B 14/40 (2018.01), B05B 14/43 (2018.01), C09D 7/00 (2018.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 7/00; B05B 14/40; B05B 14/43.</p>
<b>(21) PI 0815907-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/07/2008 (51) B05B 14/43 (2018.01), B05B 13/04 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 46/46 (2006.01), G01F 23/26 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01D 46/00; B01D 46/42; B01D 46/46; B05B 14/43; G01F 23/26; B05B 13/04.</p>

---



<b>(21) PI 0815975-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 27/08/2008                  (51) C07K 17/08 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 47/60; A61P 7/06; A61P 25/00.</p>
<b>(21) PI 0816119-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 22/08/2008                  (51) B01J 19/00 (2006.01), B29B 13/06 (2006.01), B29B 9/00 (2006.01), C08G 63/90 (2006.01), C08G 63/02 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: B29B 9/16 , C08G 63/90 , B29B 9/06 , C08G 63/183</p>
<b>(21) PI 0816225-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 15/09/2008                  (51) C09D 7/63 (2018.01), H01B 3/30 (2006.01), C08L 39/04 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01B 3/30; C09D 7/63; C08L 39/04.</p>
<b>(21) PI 0817392-3 A8</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 28/10/2008                  (51) F28D 20/00 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01), F28F 27/00 (2006.01), C12C 13/00 (2006.01), C12C 7/22 (2006.01), F24S 90/00 (2018.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12C 13/00; C12C 7/22; F28D 20/00; F28D 20/02; F28F 27/00.</p>
<b>(21) PI 0818479-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 31/10/2008                  (51) B42D 25/333 (2014.01), B42D 25/36 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), B42D 25/45 (2014.01), B41M 3/10 (2006.01), G07D 7/00 (2016.01), B41M 3/14 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B41M 3/10; B41M 3/14; B42D 25/333; B42D 25/36; B42D 25/378; B42D 25/45; G07D 7/00.</p>
<b>(21) PI 0818567-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 16/10/2008                  (51) B42D 15/00 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B41M 3/14; B42D 15/00.</p>
<b>(21) PI 0818758-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação</p>



(22) 02/10/2008

(51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: C08F 210/06 , C08F 4/646 , C08F 4/651

**(21) PI 0819014-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/11/2008

(51) B60N 2/01 (2006.01), B60N 2/75 (2018.01), B64D 11/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B64D 11/06; B60N 2/75.

**(21) PI 0819340-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/12/2008

(51) A23L 27/30 (2016.01), C07H 15/04 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01), C13B 50/00 (2011.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C07H 3/04 (2006.01), C13B 30/02 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07H 15/04; A23G 1/40; A23G 3/42; A23G 4/10; A23L 27/30.

**(21) PI 0819473-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/11/2008

(51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 13/38 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G06F 13/38.

**(21) PI 0819556-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/12/2008

(51) C09J 7/29 (2018.01), B32B 5/04 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 5/04; B32B 5/24; C09J 7/29; B32B 27/12; B32B 27/30; B32B 27/32; B32B 27/40.

**(21) PI 0820293-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

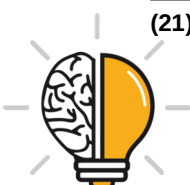
(22) 21/01/2008

(51) A47C 7/46 (2006.01), B60N 2/66 (2006.01), F16C 1/10 (2006.01), F16C 1/22 (2006.01), B60N 2/02 (2006.01), B60N 2/90 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60N 2/02; B60N 2/66; F16C 1/10; F16C 1/22.

**(21) PI 0820599-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 16/12/2008

(51) E04H 12/22 (2006.01), B23B 45/02 (2006.01), A45F 3/44 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: E04H 12/22 , A45B 23/00 , A45F 3/44

**(21) PI 0821100-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/11/2008

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/704; A61K 9/00; A61K 9/08; A61K 9/127; A61K 31/35; A61K 45/06; A61K 47/10; A61K 47/14; A61K 47/20; A61K 47/26; A61K 47/32; A61K 47/34; A61K 47/40; A61P 35/00.

**(21) PI 0821165-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/12/2008

(51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/02 (2006.01), A61K 39/05 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 39/05; A23L 33/135; A61K 35/745; A61K 39/39; A61K 39/00; A61P 37/00; A61P 37/08.

**(21) PI 0900078-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 21/01/2009

(51) D21J 3/10 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01), B65D 3/28 (2006.01), B65D 3/20 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 3/14 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), B31B 50/00 (2017.01), B31B 50/60 (2017.01), B31B 105/00 (2017.01), B31B 110/10 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 21/02; B65D 3/14; B65D 81/38; B31B 50/00; B31B 50/60; B31B 105/00; B31B 110/10.

**(21) PI 0900697-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/02/2009

(51) B65D 77/04 (2006.01), B65D 19/18 (2006.01)

A Classificação Anterior era: B65D 19/02

**(21) PI 0901426-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/03/2009

(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/60 (2017.01), G06T 15/00 (2011.01), G06T



17/00 (2006.01), E21C 39/00 (2006.01), E21C 41/26 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), H04N 1/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E21C 39/00; E21C 41/26; F42D 3/04; H04N 1/00.

**(21) PI 0901447-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/02/2009

(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61B 18/00; A61B 17/068; A61B 17/072; A61B 18/14; A61B 90/98; A61B 17/115; A61B 17/00; A61B 17/29; A61B 90/00.

**(21) PI 0901738-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/05/2009

(51) E21B 33/00 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01), H01R 12/62 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H05K 7/14; E21B 33/035.

**(21) PI 0902014-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 09/06/2009

(51) G02B 6/24 (2006.01), H01R 13/436 (2006.01), H01R 13/627 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era H01R 13/627.

**(21) PI 0902239-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/06/2009

(51) E05G 1/06 (2006.01), E04H 1/06 (2006.01)

A Classificação Anterior era: E04H 1/06

**(21) PI 0906633-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/01/2009

(51) A61L 2/02 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 85/804; A23L 2/39; A23L 33/00.

**(21) PI 0907199-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/01/2009



(51) C09J 11/00 (2006.01), C09J 7/38 (2018.01), A61L 15/58 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61L 15/58; C09J 7/38; C09J 11/00.

**(21) PI 0908435-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 06/02/2009  
 (51) C09J 7/25 (2018.01), C09J 175/02 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), B29C 70/78 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29K 105/24 (2006.01), C08L 33/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 70/78; C08J 3/24; C09J 7/25; C09J 175/02; C09J 175/04; B29K 75/00; B29K 105/06; B29K 105/24; C08L 33/00; C08L 75/04.

**(21) PI 0908890-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 23/02/2009  
 (51) A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/23 (2016.01), C07D 213/02 (2006.01), C07D 261/06 (2006.01), C07D 265/06 (2006.01), C07D 277/20 (2006.01), C07D 307/34 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 307/46 (2006.01), C07D 213/50 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 277/10 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07D 307/46; A23L 27/20; A23L 27/30; C07D 213/50; C07D 213/61; C07D 213/64; C07D 213/74; C07D 261/08; C07D 277/10; C07D 405/12.

**(21) PI 0909187-4 A2**

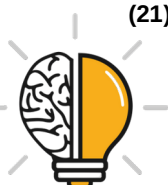
Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 20/03/2009  
 (51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/11 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/122; A23L 33/10; A23L 33/11; A23L 33/12; A23L 33/15; A61K 9/107; A61K 31/202.

**(21) PI 0909668-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 13/03/2009  
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 37/14 (2006.01), B32B 37/18 (2006.01), B42D 25/305 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/45 (2014.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B42D 25/305; B32B 37/14; B32B 37/18; B42D 25/00; B42D 25/45.

**(21) PI 0909754-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 17/03/2009

(51) B01L 3/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/50 (2006.01), C12Q 1/56 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era C12Q 1/56.

**(21) PI 0910092-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/03/2009

(51) B65D 47/18 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: B65D 47/18 , B65D 47/20 , A61F 9/00 , A61J 1/14 , B05B 11/04 , B05B 11/00

**(21) PI 0910284-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/03/2009

(51) H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), G06T 15/20 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 15/20; H04N 19/50; H04N 19/597.

**(21) PI 0910343-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/02/2009

(51) C08J 7/16 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C09D 161/28 (2006.01), C09D 161/32 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01), C08L 61/28 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 27/18 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B60S 1/38; C08J 7/04; C08L 61/28; C09D 7/61; C09D 7/65; C08K 3/04; C08K 3/30; C08K 3/38; C08K 3/40; C08L 23/06; C08L 23/12; C08L 27/18; C08L 33/02.

**(21) PI 0910478-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/04/2009

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/20 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/162 (2014.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 5/20 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 5/00; G06T 5/20; H04N 19/119; H04N 19/124; H04N 19/167; H04N 19/17; H04N 19/20; H04N 19/46; H04N 19/80; H04N 19/85; H04N 19/162.

**(21) PI 0910527-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/06/2009



(51) G06F 17/14 (2006.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/20 (2013.01), G10L 19/08 (2013.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G10L 19/20; G10L 19/02; G10L 19/08.

**(21) PI 0910598-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/03/2009

(51) C04B 35/48 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/482 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/54 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B22D 41/54; B82Y 30/00; C04B 35/01; C04B 35/482; C04B 35/80.

**(21) PI 0911885-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 14/05/2009

(51) C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), B05D 5/08 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 5/08; C09D 7/61; C09D 7/40; B05D 5/00; B05D 7/00; C08K 3/22; F16B 1/00.

**(21) PI 0911907-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/04/2009

(51) A23J 3/34 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 31/405 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 38/47; A23J 3/34; A23L 33/18; A61K 31/405; C12P 21/06.

**(21) PI 0912505-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/05/2009

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04L 29/08 (2006.01), G06Q 10/00 (2012.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 10/00; H04L 29/08; H04W 4/02.

**(21) PI 0912992-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/05/2009

(51) A23C 19/10 (2006.01), A23C 19/08 (2006.01), A23L 2/44 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01), C01B 25/40 (2006.01), C01B 25/41 (2006.01), C01B 25/445 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C03C 3/19 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), A23B 4/24 (2006.01), A23B 7/157 (2006.01), A23L 13/40 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



---

eram: C03C 3/19; A23B 4/24; A23B 7/157; A23C 19/08; A23C 19/10; A23L 2/44; A23L 3/358; A23L 13/40; A23L 33/16; C01B 25/41; C01B 25/445; C01B 25/45; C03C 4/00.

---

**(21) PI 0913359-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/06/2009

(51) C08L 1/00 (2006.01), C08L 61/28 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), C09D 161/28 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 201/00 (2006.01), C09D 11/16 (2014.01), C09D 11/18 (2006.01), C09D 11/322 (2014.01), C09D 101/04 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09D 11/16; C08L 1/04; C09D 11/18; C09D 11/322; C09D 101/04; C08L 1/28; C08L 3/02; C08L 5/00.

---

**(21) PI 0913386-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/05/2009

(51) G08B 13/194 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01), H04N 19/115 (2014.01), H04N 19/164 (2014.01), H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/2365 (2011.01), H04N 21/2385 (2011.01), H04N 21/2662 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04N 7/18; G08B 13/196; H04N 19/115; H04N 19/164; H04N 21/218; H04N 21/2343; H04N 21/235; H04N 21/2365; H04N 21/2385; H04N 21/2662; H04N 21/434; H04N 21/435; H04N 21/462; H04N 21/84.

---

**(21) PI 0913573-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/06/2009

(51) E01F 9/00 (2016.01), C09J 7/00 (2018.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09J 7/00; E01F 9/00.

---

**(21) PI 0914048-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 07/10/2009

(51) F21V 29/00 (2015.01), F21V 19/00 (2006.01), F21V 29/71 (2015.01), H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/373 (2006.01), F21K 9/00 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01), H01L 33/64 (2010.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01L 23/373; F21K 9/00; F21V 19/00; F21V 29/71; H01L 23/367; F21Y 115/10; H01L 33/64.

---



---

<b>(21) PI 0914056-5 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/10/2009 (51) G01L 19/02 (2006.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G10L 19/24; G10L 19/022.
<b>(21) PI 0915092-7 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/06/2009 (51) C08B 37/00 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), A23K 20/163 (2016.01), A23L 29/244 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07H 3/06; A23K 20/163; A23L 29/244; A23L 29/30; A23L 33/10; A23L 33/21; C08B 37/00; C12P 19/18.
<b>(21) PI 0915874-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/07/2009 (51) G06F 13/10 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 21/44 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H04L 29/06; G06F 21/44; H04L 29/08.
<b>(21) PI 0917603-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/11/2009 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09C 1/36 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C09C 1/04 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C09C 1/40 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 3/013; C09C 1/04; C09C 1/30; C09C 1/36; C09C 1/40; C09C 3/10; C09D 5/02; C09D 7/62; C09D 17/00; C08L 23/04; C08K 3/22; C08K 9/08.
<b>(21) PI 0917635-7 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/08/2009 (51) H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/467 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), G06T 1/00 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 1/00; H04N 19/154; H04N 19/467; H04N 19/593.
<b>(21) PI 0918040-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/09/2009 (51) C09D 7/00 (2018.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/20 (2018.01), C09D

---



7/47 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01), C09D 125/14 (2006.01), C09D 193/04 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 93/04 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08L 41/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08L 93/04; C09D 5/02; C09D 7/20; C09D 7/47; C09D 7/65; C09D 125/14; C09D 193/04; C08L 33/06; C08K 5/00; C08K 5/053; C08K 5/103; C08L 41/00.

**(21) PI 0918063-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 22/10/2009  
 (51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (2006.01), G03B 35/18 (2006.01), G09G 5/36 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G03B 35/18; G02B 27/22; H04N 13/00.

**(21) PI 0918077-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 13/08/2009  
 (51) C09D 7/00 (2018.01), B03C 3/017 (2006.01), B03C 3/16 (2006.01), B05B 14/42 (2018.01), B05B 14/462 (2018.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B03C 3/017; B03C 3/16; B05B 14/42; B05B 14/462; C09D 7/00.

**(21) PI 0918634-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 28/08/2009  
 (51) H04N 13/00 (2018.01), G09G 3/00 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G09G 3/00; G09G 3/34.

**(21) PI 0918796-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 02/09/2009  
 (51) C09J 5/06 (2006.01), C09J 7/29 (2018.01), G09F 3/10 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65C 3/26 (2006.01), G09F 3/04 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G09F 3/00; B32B 7/12; B32B 27/08; B32B 27/30; B32B 27/32; B32B 27/36; B65C 3/26; C09J 5/06; C09J 7/29; G09F 3/04; G09F 3/10; G09F 3/02.

**(21) PI 0919597-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 11/09/2009  
 (51) E05B 7/00 (2006.01), E05B 79/20 (2014.01), E05B 85/16 (2014.01), E05B 77/06 (2014.01), F16C 1/16 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores



---

eram: F16C 1/16; E05B 79/20; E05B 85/16; E05B 77/06.

---

**(21) PI 0919657-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/10/2009

(51) B32B 7/04 (2006.01), E01D 19/08 (2006.01), E04D 5/10 (2006.01), E04B 1/66 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), E02D 31/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E04B 1/66; C09J 7/20; E02D 31/00.

---

**(21) PI 0920717-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/09/2009

(51) H01L 31/042 (2014.01), H02S 20/26 (2014.01), E04B 2/88 (2006.01), H02S 40/42 (2014.01), H02S 40/44 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H02S 20/26; E04B 2/88; H02S 40/42; H02S 40/44.

---

**(21) PI 0921764-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/11/2009

(51) A24B 3/18 (2006.01), A24B 3/14 (2006.01), B29C 47/08 (2006.01), B29C 47/12 (2006.01), A23F 3/34 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01), B29C 47/38 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B29C 47/10 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 47/92; A23F 3/34; A23L 2/52; A23P 30/20; A24B 3/14; B29C 47/38; B29C 47/00; B29C 47/10; B29K 1/00; B29K 105/00.

---

**(21) PI 0921847-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/11/2009

(51) C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/25 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), B29D 11/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29D 11/00; C09J 7/22; C09J 7/25; C09J 7/38.

---

**(21) PI 0922791-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/11/2009

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 12/06 (2009.01), G08C 17/02 (2006.01), G06Q 10/00 (2012.01), G01S 19/17 (2010.01), G06Q 10/08 (2012.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06Q 10/00; G01S 19/17; G06Q 10/08.

---

**(21) PI 0922893-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/12/2009

(51) B44C 5/04 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01), B27N

---



---

7/00 (2006.01), D21H 27/28 (2006.01), D21H 19/38 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/24 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: D21H 19/38; B44C 5/04; C09D 7/62; D21H 27/28; C08K 3/22; C08K 3/24; C08K 3/34; C08K 3/40; C08K 9/06; E04F 15/02.

---

**(21) PI 1000110-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 19/01/2010  
(51) G01R 31/00 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), H01L 31/00 (2006.01), G06Q 10/04 (2012.01), G06Q 10/00 (2012.01)  
Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G06Q 10/04.

---

**(21) PI 1001832-8 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 02/06/2010  
(51) A23L 33/105 (2016.01), C11B 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 31/015 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/00; A23L 33/105; A23P 10/30; A61K 31/015.

---

**(21) PI 1003437-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 09/09/2010  
(51) F03D 1/06 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/20 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B29C 33/30; B29C 33/20; F03D 1/06; B29L 31/08.

---

**(21) PI 1003582-6 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 17/09/2010  
(51) A23L 33/175 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01), A23P 10/28 (2016.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 31/198; A23L 33/175; A23P 10/28.

---

**(21) PI 1004702-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 03/11/2010  
(51) F02M 26/08 (2016.01), F02M 26/24 (2016.01), F02M 26/38 (2016.01), F02M 26/15 (2016.01), F02D 41/00 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01), F02B 37/013 (2006.01), F02D 9/02 (2006.01)  
Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F02D 41/00; F02B 29/04; F02B 37/00; F02B 37/013; F02D 9/02; F02M 26/08; F02M 26/24; F02M 26/38; F02M 26/15.

---



---

<b>(21) PI 1004908-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2010 (51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01F 7/02; G06F 1/16.</p>
<b>(21) PI 1005569-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/12/2010 (51) A23L 5/10 (2016.01), A47J 37/00 (2006.01), G05D 23/20 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era F24C 7/08.</p>
<b>(21) PI 1006035-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/11/2010 (51) H04N 5/225 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 13/00 (2018.01), H04N 5/357 (2011.01), G02B 7/02 (2006.01), G03B 35/08 (2006.01), G03B 35/02 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G03B 35/08; G03B 35/02; H04N 13/00; H04N 5/357.</p>
<b>(21) PI 1006428-1 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/03/2010 (51) C09D 175/04 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), G02B 1/04 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01), G02B 5/23 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G02B 5/23; C09D 5/00; C09D 5/02; C09D 7/61; G02B 1/04; C08L 75/00; C08K 3/22.</p>
<b>(21) PI 1008575-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/02/2010 (51) H04N 13/00 (2018.01), G06T 15/00 (2011.01) Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 15/00; H04N 13/00.</p>
<b>(21) PI 1008665-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/01/2010 (51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01), G03B 35/08 (2006.01), G03B 37/04 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G09G 3/36 (2006.01), G09G 5/36 (2006.01)</p>

---



---

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 15/00; G03B 35/08; G03B 37/04; G09G 3/00; H04N 13/00; G09G 3/20.

---

**(21) PI 1009040-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/05/2010

(51) H01L 33/50 (2010.01), H01L 33/58 (2010.01), H01L 33/60 (2010.01), F21K 9/64 (2016.01), F21V 5/04 (2006.01), F21Y 115/10 (2016.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F21K 9/64; F21V 5/04; F21Y 115/10; H01L 33/50; H01L 33/60.

**(21) PI 1009169-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/12/2010

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)

(62) PI 1004908-8 20/12/2010

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G06F 1/16.

**(21) PI 1009286-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/02/2010

(51) C09J 153/00 (2006.01), C09J 7/26 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), C08F 220/18 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08F 220/18; C08J 3/28; C09J 7/26; C09J 7/38; C08F 220/06.

**(21) PI 1009429-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/03/2010

(51) C09D 201/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 143/04 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 147/00 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01), G02B 1/11 (2015.01), B05D 3/00 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), G02B 1/18 (2015.01), G02B 5/08 (2006.01), H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/048 (2014.01), H02S 40/10 (2014.01), H02S 40/20 (2014.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 222/38 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B05D 3/00; C08F 230/08; C08G 77/20; C08J 7/04; C08K 3/22; C08K 3/36; C09D 5/00; C09D 5/02; C09D 5/18; C09D 7/62; C09D 7/65; C09D 7/40; C09D 143/04; C09D 147/00; G02B 1/10; G02B 1/18; G02B 5/08; H01L 31/0216;



H01L 31/048; H02S 40/10; H02S 40/20; C08F 220/18; C08F 222/38; C08G 77/00; C08K 5/5415; C08K 5/5425.

**(21) PI 1009443-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/03/2010

(51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/36 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/63 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/50 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G09G 5/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 5/50; G06F 3/14; G09G 5/10; H04N 19/30; H04N 19/36; H04N 19/59; H04N 19/61; H04N 19/63; H04N 19/70.

**(21) PI 1009715-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/06/2010

(51) H01L 31/042 (2014.01), H01J 61/30 (2006.01), H01J 65/04 (2006.01), H02S 10/00 (2014.01), H02S 20/00 (2014.01), H02S 20/30 (2014.01), H02S 40/22 (2014.01), H02S 40/42 (2014.01), F21W 131/103 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01J 61/30; H01J 65/04; H02S 10/00; H02S 20/00; H02S 20/30; H02S 40/22; H02S 40/42; F21W 131/103.

**(21) PI 1010240-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 06/04/2010

(51) B41M 3/14 (2006.01), B42D 25/30 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B42D 25/30; B41M 3/14; B42D 25/29.

**(21) PI 1010895-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/05/2010

(51) F21V 29/505 (2015.01), F24F 13/078 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01), F21W 131/20 (2006.01), F21W 131/40 (2006.01), F21Y 103/00 (2016.01), F21Y 113/00 (2016.01), F24F 3/16 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F24F 13/078; A61L 9/20; F21W 131/20; F21W 131/40; F21Y 103/00; F21Y 113/00; F24F 3/16.

**(21) PI 1011154-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/05/2010

(51) B61H 5/00 (2006.01), F16D 55/224 (2006.01), F16D 121/02 (2012.01), F16D 65/18 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16D 55/224; B61H 5/00; F16D 121/02.



---

**(21) PI 1011169-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 18/05/2010  
 (51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), B01D 15/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08J 9/36; A23L 5/20; B01D 15/00; B01J 20/22; B01J 20/26; B01J 20/28.

---

**(21) PI 1011558-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 24/06/2010  
 (51) C01F 11/18 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09K 5/10; C01F 11/18.

---

**(21) PI 1011820-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 23/06/2010  
 (51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 40/20 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), B30B 11/24 (2006.01), B30B 11/22 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B30B 11/22; A23K 20/142; A23K 20/163; A23K 40/20; A23K 40/25; A23K 50/80; B30B 11/24.

---

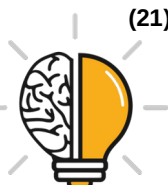
**(21) PI 1011998-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 02/06/2010  
 (51) C08L 29/04 (2006.01), C08L 25/10 (2006.01), C08L 25/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09K 3/18 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/47 (2018.01), C09D 125/10 (2006.01), C09D 125/14 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), D21H 19/14 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C09K 3/18; C09D 5/02; C09D 7/47; C09D 125/10; C09D 125/14; C09D 129/04; D21H 19/20; D21H 21/16; C08K 5/098; C08L 25/10; C08L 25/14; C08L 29/04; D21H 19/12; D21H 19/14.

---

**(21) PI 1012106-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 21/05/2010  
 (51) C09C 1/24 (2006.01), C09C 1/34 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C09C 3/12 (2006.01), H01L 31/0216 (2014.01), C08K 5/544 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/544; C09C 1/24; C09C 1/34; C09C 3/12.

---

**(21) PI 1012235-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação



---

(22) 17/03/2010

(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/146 (2014.01), H04N 19/169 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/2381 (2011.01), H04N 21/266 (2011.01), H04N 21/6377 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01), H04N 21/6583 (2011.01), H04N 21/6587 (2011.01), H04N 7/10 (2006.01), A63F 13/358 (2014.01), A63F 13/355 (2014.01), H04L 29/06 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A63F 13/358; A63F 13/355; H04L 29/06; H04N 19/107; H04N 19/132; H04N 19/146; H04N 19/169; H04N 19/172; H04N 19/436; H04N 19/61; H04N 21/2343; H04N 21/2381; H04N 21/266; H04N 21/6377; H04N 21/658; H04N 21/6583; H04N 21/6587; H04N 7/10.

---

**(21) PI 1013234-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/02/2010

(51) F21S 2/00 (2016.01), F21V 23/00 (2015.01), F21V 23/06 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), G02F 1/1335 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G02F 1/1335.

---

**(21) PI 1013407-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/03/2010

(51) G05B 11/14 (2006.01), G05B 9/02 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01), H02H 7/085 (2006.01), E05F 15/00 (2015.01), E05F 15/41 (2015.01), E05F 15/695 (2015.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H02H 7/085; E05F 15/41; E05F 15/695.

---

**(21) PI 1013652-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/03/2010

(51) C09J 7/25 (2018.01), C09J 7/29 (2018.01), G09F 3/10 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B32B 7/02; B32B 7/12; B32B 27/08; B32B 27/10; B32B 27/18; B32B 27/20; B32B 27/28; B32B 27/30; B32B 27/32; B32B 27/34; B32B 27/36; B32B 27/40; C09J 7/25; C09J 7/29; G09F 3/10.

---

**(21) PI 1013809-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/05/2010

(51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 11/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N



11/04 (2006.01), C07K 17/02 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C07K 14/00; A23K 10/18; A23K 20/174; A23K 20/189; A23K 40/30; A23K 50/42; A23K 50/80; A23L 29/00; A23L 33/135; A23L 33/15; A23L 33/00; A61K 9/06; A61K 9/14; A61K 9/19; A61K 47/36; A61K 47/38; A61K 47/42; A61K 47/46; C12N 1/04; C12N 1/20; C12N 11/04.

**(21) PI 1014402-1 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/05/2010

(51) A63F 13/00 (2014.01), G06T 13/40 (2011.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G06T 13/40.

**(21) PI 1014541-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/05/2010

(51) B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 32/50 (2017.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B01D 53/62; B01J 20/02; B01J 20/06; B01J 20/18; B01J 20/20; B01J 20/28; B82Y 30/00.

**(21) PI 1014553-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/05/2010

(51) A23L 33/00 (2016.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), A61L 2/02 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), A47J 36/24 (2006.01), B01D 63/08 (2006.01), B01D 65/00 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A47J 31/44; A47J 31/40; A47J 36/24; B01D 63/08; B01D 65/00; B01D 69/10; B65D 85/804.

**(21) PI 1015273-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/04/2010

(51) C09K 17/42 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01), C09K 101/00 (2006.01), C05G 5/00 (2006.01), B05D 1/12 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01), C05G 3/06 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01),



C01B 32/354 (2017.01), C01B 32/372 (2017.01), C05B 13/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C05G 3/00; B09C 1/08; C01B 32/354; C01B 32/372; C05B 13/00; C05G 3/06; C09K 17/42; C05B 17/00; C05F 11/00.

**(21) PI 1015330-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 22/04/2010

(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/40 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/19 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)  
 Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G06T 9/00; H04N 19/105; H04N 19/117; H04N 19/154; H04N 19/159; H04N 19/176; H04N 19/182; H04N 19/40; H04N 19/44; H04N 19/523; H04N 19/61; H04N 19/82; H04N 19/11; H04N 19/52.

**(21) PI 1015977-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 15/01/2010

(51) H04B 10/071 (2013.01), G01M 11/00 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: G01M 11/00; H04B 10/071.

**(21) PI 1100004-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/01/2011

(51) B01D 1/16 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), B01D 47/06 (2006.01), B01D 47/10 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01), C12F 3/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C12F 3/10; B01D 1/14; B01D 1/16; B01D 47/06; B01D 47/10.

**(21) PI 1100839-3 A8**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/03/2011

(51) A47G 19/23 (2006.01), B65D 3/14 (2006.01), B65D 3/22 (2006.01), B65D 3/30 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B65D 3/14; B65D 3/22; B65D 3/30; B65D 21/02; B65D 81/38.



<b>(21) PI 1101898-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 25/04/2011                  (51) G06F 3/12 (2006.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/134 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 10/0568 (2010.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: H01M 10/0525; H01M 4/134; H01M 4/38; H01M 4/505; H01M 4/525; H01M 10/0568.</p>
<b>(21) PI 1102427-5 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 26/05/2011                  (51) C09D 7/20 (2018.01), C09D 11/00 (2014.01), C09D 125/14 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), C09J 125/14 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/101; B01D 17/04; C08K 5/05; C09D 7/20; C09D 11/00; C09D 125/14; C09J 125/14.</p>
<b>(21) PI 1102456-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 26/05/2011                  (51) C09D 7/20 (2018.01), C08K 5/101 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: C08K 5/101; B01D 17/04; C08K 5/10; C09D 7/20.</p>
<b>(21) PI 1102669-3 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 09/06/2011                  (51) B60J 5/04 (2006.01), B60J 10/40 (2016.01), B60J 10/86 (2016.01), F16J 15/02 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F16J 15/02; B60J 5/04; B60J 10/40; B60J 10/86.</p>
<b>(21) PI 1102910-2 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 07/06/2011                  (51) H02J 4/00 (2006.01), H02J 5/00 (2016.01), H02J 50/12 (2016.01), H02J 50/70 (2016.01), H02J 50/90 (2016.01), E21B 33/038 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)                  Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: E21B 33/038; H02J 4/00; H02J 5/00; H02J 50/12; H02J 50/70; H02J 50/90; H04B 5/00.</p>
<b>(21) PI 1105884-6 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 06/10/2011</p>



---

(51) G01R 33/12 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. A classificação IPC anterior era G01V 3/10.

---

**(21) PI 1106279-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 11/10/2011

(51) B29C 53/36 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29D 22/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: F03D 1/06; B29C 70/44; B29L 31/08.

---

**(21) PI 1106801-9 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/10/2011

(51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 19/02 (2006.01), B42D 25/21 (2014.01), B42D 25/305 (2014.01), B42D 25/24 (2014.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: B42D 25/21; B42D 25/305; G06K 19/02; G06K 19/077; B42D 25/24.

---

**(21) PI 9706554-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/06/1997

(51) A23L 29/00 (2016.01), A61K 35/74 (2015.01), A23C 9/123 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/744 (2015.01)

Procedimento automático de reclassificação. As classificações IPC anteriores eram: A61K 35/745; A23C 9/123; A23L 29/00; A61K 35/744.



**Código 15.12 - Renumeração**

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

**(21) BR 11 2016 020008-0** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 26/07/2016  
(71) MARIA DALVA LOPES RIBEIRO (BR/PA)  
Pedido renumerado de BR112016020008-0 para BR102016020008-3.

---

**(21) BR 10 2013 030637-1** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 28/05/2012  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ,  
UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT) , INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR  
(PT)  
Pedido renumerado de BR102013030637-1 para BR112013030637-8.

---

**(21) BR 10 2013 032459-0** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 29/05/2012  
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)  
Pedido renumerado de BR102013032459-0 para BR112013032459-7.

---

**(21) BR 10 2014 014431-5** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 13/12/2012  
(71) RICHARD JOHNSON (US)  
Pedido renumerado de BR102014014431-5 para BR112014014431-1.

---

**(21) BR 20 2013 027590-0** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 25/10/2013  
(71) EXELIXIS, INC. (US) , SANOFI (FR)  
Pedido renumerado de BR202013027590-0 para BR212013027590-7.

---

**(21) BR 20 2014 013220-7** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 30/11/2012  
(71) OUTOTEC OYJ (FI)  
Pedido renumerado de BR202014013220-7 para BR212014013220-3.

---

**(21) BR 20 2014 015476-6** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 20/12/2012  
(71) DELAVAL HOLDING AB (SE)  
Pedido renumerado de BR202014015476-6 para BR212014015476-2.





**Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial**

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

**(21) BR 12 2014 016901-9 A2**

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 09/04/2003

(62) PI 0302584-5 09/04/2003

(71) ALLERGAN, INC. (US)

INPI-52400.061696/2017-98@Seção 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro@Processo nº 0100427-40.2017.4.02.5101@Autor: UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S.A.@Réu: INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL, ALLERGAN INC. E AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA

Decisão: Trata-se de ação, pelo rito comum, com pedido de antecipação de tutela, ajuizada por UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S.A., em face do INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL, da AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA e de ALLERGAN INC., objetivando a prioridade no processamento dos pedidos de patente BR122014016915-9 e BR122014016901-9, de modo a realizar o exame e o julgamento de eventuais recursos no prazo de 60 dias, contados do recebimento das contrarrazões (art. 224, da LPI). Diante de todo o exposto, HOMOLOGO A DESISTÊNCIA do pedido e DECLARO EXTINTO O PROCESSO, SEM RESOLUÇÃO DO MÉRITO, nos termos do art. 485, VIII, do CPC.

**(21) BR 12 2014 016915-9 A2**

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 09/04/2003

(62) PI 0302584-5 09/04/2003

(71) ALLERGAN, INC. (US)

INPI-52400.061696/2017-98@Seção 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro@Processo nº 0100427-40.2017.4.02.5101@Autor: UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S.A.@Réu: INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL, ALLERGAN INC. E AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA

Decisão: Trata-se de ação, pelo rito comum, com pedido de antecipação de tutela, ajuizada por UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S.A., em face do INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL, da AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA e de ALLERGAN INC., objetivando a prioridade no processamento dos pedidos de patente BR122014016915-9 e BR122014016901-9, de modo a realizar o exame e o julgamento de eventuais recursos no prazo de 60 dias, contados do recebimento das contrarrazões (art. 224, da LPI). Diante de todo o exposto, HOMOLOGO A DESISTÊNCIA do pedido e DECLARO EXTINTO O



---

PROCESSO, SEM RESOLUÇÃO DO MÉRITO, nos termos do art. 485, VIII, do CPC.

---

**(21) C1 0008218-0 E2**

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 16/06/2008

(61) PI 0008218-0 16/02/2000

(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

INPI 52400.207863/2017@ Origem: Juízo da 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro. Processo Nº: 0188362-21.2017.4.02.5101@ Ação Declaratória de Nulidade de Ato Administrativo@ Autor: SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB @ Réu(s): Instituto Nacional da Propriedade Industrial-INPI. Decisão: DEFIRO A TUTELA DE URGÊNCIA, nos termos do art. 300 do Código de Processo Civil, para determinar o desarquivamento do referido certificado, com a devida publicação na Revista de Propriedade Industrial e a retomada do exame do pedido para remessa do processo administrativo à Divisão de Patentes competente, em até 30 dias desta decisão. Outrossim, JULGO PROCEDENTE O PEDIDO DA AUTORA, nos termos do art. 487, I, do Código de Processo Civil, para declarar a nulidade do ato administrativo do INPI que negou provimento ao recurso interposto contra o arquivamento do Certificado de Adição da Autora C10008218-0, condenando o INPI a retomar o exame administrativo do pedido de Certificado de Adição C1 0008218-0, fazendo as exigências necessárias.



**Código 15.21 - Numeração Anulada**

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

<b>(21) BR 10 2012 000982-0</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/01/2012 (71) JARSON CONCEIÇÃO DOS SANTOS (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2012 030215-2</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/11/2012 (71) SERGIO APARECIDO BARBOSA (BR/SP) , DANIEL HENRIQUE DE LIMA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2013 006920-5</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/03/2013 (71) Scania CV AB (SE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2013 033921-0</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/12/2013 (71) CARLA FROHMULLER (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2014 024085-3</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/09/2014 (71) LUIZ CARLOS VICENTIN (BR/SP) , ROGÉRIO COLLA HEROS DE OLIVEIRA (BR/SP) , ANDRE LUIZ JARDINI MUNHOZ (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2015 023194-6</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/09/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução



---

Normativa 31/2013.

---

**(21) BR 10 2016 000493-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 09/01/2016  
 (71) M DO S CAVALCANTE DE OLIVEIRA (BR/RN)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 005096-3** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 14/03/2017  
 (71) CELIA REGINA DOS SANTOS SANTANA (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 019598-8** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 14/09/2017  
 (71) GERALDO FERREIRA LEO (BR/GO)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 020547-9** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 26/09/2017  
 (71) ALEXSANDRO SAMPAIO SANTOS (BR/BA)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 020812-5** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 28/09/2017  
 (71) ALBERTO JOSÉ ÁLVARES (BR/DF)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 020849-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 28/09/2017  
 (71) GOLD KEY7 ALUGUEL DE MÁQUINAS LTDA (BR/BA)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 020851-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 28/09/2017  
 (71) ALLAN MORAES PANELLI (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---



---

<b>(21) BR 10 2017 020918-0</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/09/2017 (71) GIOVANNI VELHO PONZIO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2017 020927-0</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/09/2017 (71) ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA (BR/PE) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2017 021276-9</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/10/2017 (71) LUCAS CAETANO COSTA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2017 021881-3</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/10/2017 (71) NELSON FERNANDES DA SILVA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2017 022163-6</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/10/2017 (71) ARNALDO DO NASCIMENTO SANTOS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2017 022165-2</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/10/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
<b>(21) BR 10 2017 024950-6</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/11/2017 (71) VALÉRIA ZAMARO BONETTI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

---



---

exigência formal

---

**(21) BR 10 2017 025176-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 23/11/2017  
 (71) EVELÁSIO PRIM (BR/SC)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2018 000444-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 09/01/2018  
 (71) ILSO LUIZ ARGENTA (BR/SC)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2018 000556-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 10/01/2018  
 (71) JORGE CARDOSO DE SA RIBEIRO (BR/PA)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2018 000574-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 10/01/2018  
 (71) FLAVIO NOGUEIRA MAGALHAES (BR/SC)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2018 000578-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 10/01/2018  
 (71) LUCAS CAVALCANTI SANTOS (BR/DF)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 10 2018 008213-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 24/04/2018  
 (71) PEDRO HENRIQUE CORRÊA DE SOUZA (BR/MG)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

---

**(21) BR 10 2018 008320-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 25/04/2018  
 (71) YURI KARACCAS DE CARVALHO (BR/AC) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE (BR/AC) , LEONARDO KOURI

---



---

ALBUQUERQUE (BR/AC)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

---

**(21) BR 13 2017 004759-7** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 09/03/2017  
 (61) BR 10 2017 003003-2 15/02/2017  
 (71) INSTITUTO NANOCELL (BR/MG)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 13 2017 018799-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 01/09/2017  
 (61) BR 10 2017 011444-9 30/05/2017  
 (71) ANDRÉ RICARDO FREIRE DE SOUZA (BR/PE)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 13 2017 027271-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 18/12/2017  
 (61) PI 0902594-4 27/07/2009  
 (71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 13 2017 027516-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 19/12/2017  
 (61) BR 10 2016 030208-0 21/12/2016  
 (71) MARCOS CÉSAR PEREIRA DA SILVA INFORMÁTICA ME (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2012 000013-5** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 02/01/2012  
 (71) ANTONIO ARMIN SCHWARTZ CABISTANI (BR/RS)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2012 003635-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 17/02/2012  
 (71) DIRCEU DE MEDEIROS (BR/PR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



---

exigência formal

---

**(21) BR 20 2012 007045-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 29/03/2012  
 (71) RICARDO ALOISIO GEYER (BR/RJ) , ERI TONIETTI BELLANCA (BR/RS)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2014 002948-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 07/02/2014  
 (71) SANDRA MARIZ RODRIGUES (BR/RJ)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2014 016755-8** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 07/07/2014  
 (71) CARLOS AURÉLIO TENÓRIO (BR/RJ)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2014 023461-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 22/09/2014  
 (71) CLEBER LUIZ BARCELLOS BORTOLUZZI (BR/RS)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2014 027332-3** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 31/10/2014  
 (71) EDSON DE JESUS LOPES (BR/RJ)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 007248-7** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 31/03/2015  
 (71) INNI STORE COMERCIO DE CONFECÇÕES E ACESSÓRIOS LTDA (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 007347-5** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 01/04/2015  
 (71) ALON SHALEV (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



---

exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 007714-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 07/04/2015  
(71) GISLAINE DE FÁTIMA CENTENARO MARCANDALI (BR)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 008184-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 13/04/2015  
(71) LEONOR MARTONI (BR/SP)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 008559-7** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 16/04/2015  
(71) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) , NELSON GUILHERME BARDINI (BR/SP) , MARCIO MONDINI PERES (BR/SP) , MAURÍCIO JOSÉ FINCATO FLEURY (BR/SP)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 008694-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 17/04/2015  
(71) ENILTON FICK COUTINHO (BR/RS)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 009235-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 24/04/2015  
(71) DAVIDSON DE OLIVEIRA CORRÊA (BR)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 010751-5** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 12/05/2015  
(71) MARCELO LAIMER (BR/PR)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 019192-3** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 11/08/2015  
(71) RICARDO REUTER RUAS (BR)



---

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 019565-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 14/08/2015  
 (71) DDIONISIO JOSE RODRIGUES DA COSTA (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 019730-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 14/08/2015  
 (71) NAKAHISA ISHIKAWA (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 019895-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 19/08/2015  
 (71) LUIZ CARLOS ALVES DA SILVA (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 020057-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 20/08/2015  
 (71) TSAI CHIN LUNG (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 020360-3** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 24/08/2015  
 (71) ADRIANO OLIVEIRA DE VASCONCELOS (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 020430-8** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 25/08/2015  
 (71) MARCO AURÉLIO PIRES ALVES FONTES (BR/RJ)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 020660-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 27/08/2015  
 (71) JACIR GABIATTI ZATT (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



---

exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 020856-7** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 28/08/2015  
 (71) TECH9 SISTEMAS E AUTOMAÇÕES LTDA - EPP (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 021059-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 17/08/2015  
 (71) JOSÉ FERNANDO DE LIMA SANTOS (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 021163-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 19/08/2015  
 (71) VENTANIA LTDA (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 021228-9** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 01/09/2015  
 (71) RICARDO MOSTACERO FERNANDEZ (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 022675-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 11/09/2015  
 (71) EDICARDO JOSÉ MEURER (BR/SC)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 023817-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 16/09/2015  
 (71) HALEX JOSE DA SILVA (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 023822-9** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 16/09/2015  
 (71) FLÁVIO MARTINS RIBEIRO DE JESUS (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---



---

**(21) BR 20 2015 023951-9** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 03/09/2015  
 (71) NICOLLAS BRAGA GOMES PANHOCA (BR/MG)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 024547-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 02/09/2015  
 (71) WANDERLEY VICENTE DECANINI JUNIOR (BR/PR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 024819-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 23/09/2015  
 (71) ILSON CESAR LUCHTEMBERG (BR/PR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 024851-8** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 08/09/2015  
 (71) POLIANA DE BARROS (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 024929-8** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 16/09/2015  
 (71) ALMIR ROCHA FRANÇA 11838473602 "ALMIR PROJETOS INOVADORES" (BR/MG)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 024930-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 15/09/2015  
 (71) AWF TECNOLOGIA EM PEÇAS PLÁSTICAS LTDA (BR/SC)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 025194-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 01/10/2015  
 (71) ALMYR DE SOUZA RODRIGUES (BR/RJ)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



<p><b>(21) BR 20 2015 025396-1</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 05/10/2015                  (71) LEONARDO DALEFFE PEREIRA (BR/PR) , JONATHAN CABRAL (BR/PR) , MAYCON BIAZZINI ARTACHO (BR/PR)                  Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal</p>
<p><b>(21) BR 20 2015 025735-5</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 08/10/2015                  (71) PABLO MATTOS DE OLIVEIRA (BR) , ILCA MATTOS DA SILVA (BR)                  Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal</p>
<p><b>(21) BR 20 2015 030883-9</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 10/12/2015                  (71) TRANS-AM LIMPEZA URBANA - EPP (BR/SC)                  Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal</p>
<p><b>(21) BR 20 2015 031138-4</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 11/12/2015                  (71) MARCOS FIGUEIREDO DA SILVA (BR/ES)                  Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal</p>
<p><b>(21) BR 20 2015 031966-0</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 18/12/2015                  (71) FABIO PONTES DANTAS (BR/RJ)                  Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal</p>
<p><b>(21) BR 20 2015 032019-7</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 21/12/2015                  (71) NEW STAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SP)                  Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal</p>
<p><b>(21) BR 20 2015 032958-5</b></p>	<p>Código 15.21 - Numeração Anulada                  (22) 30/12/2015                  (71) VALDEMIR ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/PE) , LEONARDO BANDEIRA DOS SANTOS (BR/PE) , ALEX ELTON MOURA (BR/PE) , BRUNO</p>



---

MACIEL DO NASCIMENTO (BR/PE) , BRUNO ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/PE)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 033162-8**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 18/12/2015

(71) ANDRÉ DOS SANTOS TEIXEIRA (BR/AM)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 033169-5**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 23/12/2015

(71) OTAVIO MACEDO DOS SANTOS (BR/BA)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2015 033171-7**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 04/12/2015

(71) CARLOS ANTONIO KRAIMER (BR/RS)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 000787-4**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 14/01/2016

(71) CARLOS HENRIQUE PEIXOTO DE SOUZA (BR/MG)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

**(21) BR 20 2016 005182-2**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 09/03/2016

(71) CARLOS ROBERTO GODOI CINTRA (BR/SP)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 005197-0**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 09/03/2016

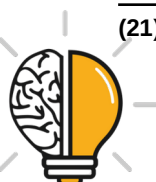
(71) HUXLEY SOBREIRA (BR/SP)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 005725-1**

Código 15.21 - Numeração Anulada



---

(22) 16/03/2016  
 (71) MÁRCIO JOSÉ CRISTIANO DE ARRUDA (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 005835-5** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 09/03/2016  
 (71) STARMIL MONTAGEM E EMBALAGENS PARA TRANSPORTE LTDA - EPP (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 006484-3** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 23/03/2016  
 (71) LUCIANO DE OLIVEIRA TOBIS (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 007261-7** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 30/03/2016  
 (71) COLLER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA - EPP (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 007499-7** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 05/04/2016  
 (71) RONALDO GARCIA MARQUES (BR/MG) , JESANA GOMES SOARES (BR/MG) , WALYSTER CAIO LOPES DE OLIVEIRA (BR/MG)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 008727-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 19/04/2016  
 (71) MTA METALURGICA LTDA (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 009634-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 29/04/2016  
 (71) ERNESTO DE OLIVEIRA LARA FILHO (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



---

**(21) BR 20 2016 010035-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 04/05/2016  
 (71) GILBERTO DA SILVA SANTOS (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 011131-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 17/05/2016  
 (71) JANDEL COELHO JARDIM (BR/RJ)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 011167-1** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 17/05/2016  
 (71) MARIALBA FERRAZ CAMPANER (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 011366-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 19/05/2016  
 (71) ISABELLE LAMPE KOWALSKI (BR)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2016 025381-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 28/10/2016  
 (71) MYLANNE CARLA VIEIRA AMORIM GATO (BR/AL)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2017 023141-6** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 26/10/2017  
 (71) GIANLUCCA FERRO DI TODARO (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2017 023143-2** Código 15.21 - Numeração Anulada  
 (22) 26/10/2017  
 (71) DANIEL BEZBORODCO (BR/SP)  
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



---

(21) BR 20 2017 023193-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/10/2017 (71) DAVI DA CRUZ BONONI (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	---

---

(21) BR 20 2017 026302-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/12/2017 (71) ROGÉRIO LAMOUNIER FRANÇA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	--

---

(21) BR 20 2017 026309-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/12/2017 (71) ELENIO RODRIGUES (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	--

---

(21) BR 20 2017 026317-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	--

---

(21) BR 20 2017 026468-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/12/2017 (71) ERALDO LUIZ GIAROLA (BR/SP) , MARIA IVANILDA DA SILVA GIAROLA (BR/SP) , ANDRESSA LAVÍNIA GIAROLA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	--

---

(21) BR 20 2017 026513-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/12/2017 (71) LUCIANO DIAS GIOLLO (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	---

---

(21) BR 20 2017 026603-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/12/2017 (71) ERICO FRANCO FARIAS NEGREIROS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
--------------------------	---



---

**(21) BR 20 2017 026605-8** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 10/12/2017  
(71) MARLON BORBA CUSTODIO (BR/SC)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2017 026646-5** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 11/12/2017  
(71) JOÃO PINTO CABRAL NETO (BR/RN)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) BR 20 2017 026683-0** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 11/12/2017  
(71) RAPHAEL MAGNO BORGES DA FONSECA (BR/RJ)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

**(21) MU 9101711-4** Código 15.21 - Numeração Anulada  
(22) 03/08/2011  
(71) FRANCISCO CRISTIANO LUZ DE AVILA (BR/RS)  
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



**Código 15.30 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 029090-1 A2** Código 15.30 - Publicação Anulada  
(22) 14/11/2012  
(71) Eduardo Garcia Sakae (BR/SP) , Almir Magdaleno Sanchez (BR/SP) ,  
Claudinei Magdaleno Sanchez (BR/SP)  
Anulada a publicação código 15.31 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido  
indevida.

---

**(21) BR 10 2017 005565-5** Código 15.30 - Publicação Anulada  
(22) 14/03/2017  
(71) EVALDO PAES (BR/RJ)  
Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido  
indevida.

---

**(21) BR 10 2017 028656-8** Código 15.30 - Publicação Anulada  
(22) 30/12/2017  
(71) ALBERTO JOSÉ ÁLVARES (BR/DF)  
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2459 de 20/02/2018 por ter sido  
indevida.

---

**(21) BR 10 2018 003057-4** Código 15.30 - Publicação Anulada  
(22) 16/02/2018  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)  
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2462 de 13/03/2018 por ter sido  
indevida.

---

**(21) BR 11 2016 010837-0 A2** Código 15.30 - Publicação Anulada  
(22) 12/11/2014  
(71) SHIRE VIROPHARMA INCORPORATED (US)  
Anulada a publicação código 15.31 na RPI nº 2470 de 08/05/2018 por ter sido  
indevida.

---

**(21) BR 20 2015 011823-1** Código 15.30 - Publicação Anulada  
(22) 22/05/2015  
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR) ,  
EMPRESA FARICON AGRÍCOLA S/A (BR)  
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2442 de 24/10/2017 por ter sido  
indevida.





**Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção****Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(11) BR 10 2012 008089-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/02/2012  
 (30) 07/02/2011 US 61/440,003  
 (43) 10/11/2015  
 (51) A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/86 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/42 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01)  
 (54) MOLÉCULA, E PROCESSO PARA SUA APLICAÇÃO  
 (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)  
 (72) GARY D. CROUSE, THOMAS C. SPARKS, WILLIAM H. DENT, III, CASANDRA L. MCLEOD, LAWRENCE C. CREEMER  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2012 009919-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/04/2012  
 (43) 29/04/2014  
 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)  
 (54) NANOEMULSÃO DE LYCHNOPHORA PINASTER E SEU USO  
 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , AGÊNCIA PAULISTA DE TECNOLOGIA DOS AGRONEGÓCIOS (BR/SP)  
 (72) VANESSA SALVADEGO DE QUEIROZ, MARCIA ORTIZ MAYO MARQUES, LENITA LIMA HABER, ANGÉLICA ZANINELLI SCHREIBER  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2012, observadas as condições legais.



---

as condições legais.

---

**(11) BR 10 2016 000268-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 07/01/2016  
(43) 04/07/2017  
(51) G09B 23/38 (2006.01)  
(54) CONJUNTO SIMULADOR PARA CHAVE DICOTÔMICA  
(73) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS (BR/RS)  
(72) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2016, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 013161-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 30/11/2010  
(30) 01/12/2009 GB 09 21078.2  
(51) B23K 9/028 (2006.01), B23K 9/167 (2006.01), B23K 9/173 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA LANÇAR UM DUTO DE TRANSPORTE, ESTAÇÃO DE SOLDAGEM E EMBARCAÇÃO DE LANÇAMENTO DE DUTOS DE TRANSPORTE  
(73) Saipem S.P.A. (IT)  
(72) Jonathan Bowers  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 013723-9 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 25/11/2010  
(30) 11/12/2009 FR 0958867; 17/12/2009 US 61/287,378  
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)  
(54) Uso de pelo menos um composto de fórmula (i), método para conservar uma composição e composição cosmética, dermatológica ou farmacêutica  
(73) L'OREAL (FR)  
(72) ROGER ROZOT, MARIA DALKO  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 015556-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/12/2010  
(30) 24/12/2009 EM EP09016006.0  
(51) A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)  
(54) PENSO DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA FERIDAS  
(73) Paul Hartmann Ag (DE)



(72) Martin Junginger, Julie Horny

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2010, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 017517-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/01/2011

(30) 15/01/2010 EP 10 150904.0

(51) A23G 9/28 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01)

(54) PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO COM ESTRUTURA EM CAMADAS, MÉTODO E APARELHO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO

(73) NESTEC S. A. (CH)

(72) Massimiliano Ricco, JEAN-MICHEL CHRISTOPHE MARCHON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 024805-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2011

(30) 29/03/2010 DE 10 2010 003387.1

(51) C07F 7/18 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE AZODICARBAMIDAS QUE CONTÊM SILÍCIO

(73) Evonik Degussa Gmbh (DE)

(72) Karsten Korth, Julia Keck, Susann Witzsche, Oliver Klockmann, Jaroslaw Monkiewicz, Christian Springer

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 027373-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2011

(30) 27/04/2010 JP 2010101846

(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) Composição fungicida compreendendo um composto carboxamida e método de controle de espécies causadoras de doenças em plantas

(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) Yuichi Matsuzaki

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 027380-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2011

(30) 28/04/2010 JP 2010104097

(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)



(54) Composição e método de controle de doença de planta  
 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)  
 (72) Yuichi Matsuzaki  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 027382-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/04/2011  
 (30) 28/04/2010 JP 2010104098  
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
 (54) Composição de controle de doença de plantas que compreende um composto carboxamida e método de controle de doenças de plantas  
 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)  
 (72) Yuichi Matsuzaki  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 027383-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/04/2011  
 (30) 28/04/2010 JP 2010104099  
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
 (54) Composição para o controle de doenças de plantas compreendendo composto carboxamida e composto ditiocarbamato e método para o controle de doenças de plantas  
 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)  
 (72) Yuichi Matsuzaki  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 027387-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/04/2011  
 (30) 28/04/2010 JP 2010104096  
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
 (54) Composição e método para o controle de doenças de plantas  
 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)  
 (72) Yuichi Matsuzaki  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2012 028503-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/04/2011



(30) 07/05/2010 NL 1037947  
 (51) A01K 29/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A EMISSÃO DE GASES DO EFEITO ESTUFA EMITIDO POR UM RUMINANTE  
 (73) LELY PATENT N.V. (NL)  
 (72) Patrick Philip Jacob Van Der Tol  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2013 002246-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/08/2011  
 (30) 06/08/2010 EP 10172120.7; 06/08/2010 US 61/371178  
 (51) A01P 13/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)  
 (54) "USO DE UM COPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO AQUOSA, E, MÉTODOS PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO, E PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E/OU O CRESCIMENTO DE PLANTA NÃO DESEJADA E/OU O ATAQUE NÃO DESEJADO PELOS INSETOS OU ÁCAROS E/OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS."  
 (73) Basf SE (DE)  
 (72) Murat Mertoglu, Matthias Bratz, Jürgen Jakob, Winfried Mayer, Stefan Fischer, SON NGUYEN KIM, Charles W. Finch  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2013 004178-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 23/08/2011  
 (30) 24/08/2010 US 61/376,360  
 (51) A01N 57/00 (2006.01)  
 (54) SOLUÇÃO HERBICIDA AQUOSA COM COMPATIBILIDADE APERFEIÇOADA, COMPOSIÇÃO HERBICIDA SECA, E MÉTODO PARA APERFEIÇOAR A COMPATIBILIDADE DE SOLUÇÕES AQUOSAS HERBICIDAS  
 (73) Dow Agrosiences Llc (US)  
 (72) Lei Liu, Hong Zhang, Alex Kennedy, Holger Tank, Mei Li, Kuide Qin, David G. Ouse, Brandon Matthew Downer, STEPHEN L. WILSON  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2013 005484-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 12/09/2011  
 (30) 13/09/2010 US 61/382,046  
 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01)



(54) MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS INVERTEBRADAS, MÉTODO PARA PROTEGER MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA

(73) BASF SE (DE)

(72) SEBASTIAN SORGEL, CHRISTIAN DEFIEBER, DEBORAH L.

CULBERTSON, DOUGLAS D. ANSPAUGH, KARSTEN KORBER, RONAN LE VEZOUET, STEFFEN GROSS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2013 009590-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2011

(30) 21/10/2010 EP 10356029.8; 17/11/2010 US 61/414,612

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS

(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(72) JÜRGEN BENTING, JEAN-PIERRE VORS, PETER DAHMEN, PHILIPPE DESBORDES, STÉPHANIE GARY, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2011, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2013 011937-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/11/2011

(30) 15/11/2010 EP 10191201.2; 01/04/2011 EP 11160872.5

(51) C07D 213/61 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE CIANOENAMINA, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, USO DE CIANOENAMINAS E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS

(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(72) JÜRGEN BENTING, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN, PHILIPPE DESBORDES, CHRISTOPHE DUBOST, PIERRE GENIX, SHINICHI NARABU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2011, observadas as condições legais.



<b>(11) BR 11 2013 012849-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                      (22) 28/11/2011                      (30) 29/11/2010 DE 10 2010 052 8161                      (51) A01D 41/14 (2006.01)                      (54) ACESSÓRIO DE COLHEITA PARA UMA COLHEITADEIRA                      (73) Biso Schrattecker GmbH (AT) , CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE)                      (72) Franz Schrattecker                      Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 014919-1 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                      (22) 15/12/2011                      (30) 16/12/2010 US 61/459,634; 14/12/2011 US 13/325,285                      (51) C07D 311/94 (2006.01), G03C 1/73 (2006.01)                      (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FOTOCRÔMICA E ARTIGO FOTOCRÔMICO                      (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)                      (72) MENG HE, DARRIN R. DABIDEEN, SUIJIT MONDAL, XIAO-MAN DAI, RUISONG XU, WENJING XIAO, MASSIMILIANO TOMASULO, HUAYUN YU, ANU CHOPRA, ANIL KUMAR                      Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 016857-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                      (22) 29/12/2010                      (51) B22D 17/08 (2006.01), B22D 17/20 (2006.01), B22D 17/28 (2006.01)                      (54) MÁQUINA DE FUNDIÇÃO SOB PRESSÃO DE CÂMARA FRIA E DE FUNDIÇÃO SOB PRESSÃO DE CÂMARA QUENTE, E, MÉTODOS DE MOLDAR UM ARTIGO METÁLICO E DE APLICAR PRESSÃO NA PRIMEIRA E SEGUNDA PORÇÕES DO MOLDE                      (73) AV &amp; R VISION &amp; ROBOTIQUES INC. (CA)                      (72) STÉPHANE BERGERON, ALAIN BOURBONNAIS, SAMUEL DUBOIS, RICHARD LAVEAU, GILBERT MONETTE, JEAN- PIERRE OUELLET, CARL THIBAUT                      Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2010, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 017261-4 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                      (22) 03/01/2012                      (30) 05/01/2011 US 12/985,106                      (51) A01K 87/02 (2006.01), A01K 87/00 (2006.01)                      (54) FERRAMENTA DE PESCARIA PARA USO SUBTERRÂNEO                      (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)                      (72) JUSTIN C. BOWERSOCK, JOHN M. LEE, KENT A. EVANS</p>



---

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 019877-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/09/2011

(30) 14/02/2011 DE 10 2011 000 712.1

(51) C21D 8/12 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE AÇO PLANO DE GRÃO-ORIENTADO

(73) THYSSENKRUPP ELECTRICAL STEEL GMBH (DE)

(72) EYUP DUMAN, CHRISTOF HOLZAPFEL, THORSTEN KRENKE, LUDGER LAHN, RÉGIS LEMAITRE, CHAOYONG WANG, THIERRY BELGRAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 032434-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2012

(30) 22/06/2011 EP 11 005102.6; 22/06/2011 US 61/499,815

(51) A61K 6/00 (2006.01), A61K 6/02 (2006.01), C03B 32/02 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01)

(54) RESTAURAÇÃO DENTÁRIA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, E VIDRO CERÂMICO DENTÁRIO

(73) VITA ZAHNFABRIK H. RAUTER GMBH & CO. KG (DE) , DEGUDENT GMBH (DE)

(72) BERNHARD DURSCHANG, JÖRN PROBST, NORBERT THIEL, MICHAEL GÖDIKER, MARKUS VOLLMANN, UDO SCHUSSER, CARSTEN WIESNER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2014 004853-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2011

(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DESTINADA À MAQUIAGEM DA PELE, E ARTIGO COMPREENDENDO A DITA COMPOSIÇÃO

(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)

(72) BÁRBARA ARATANI YANO, ALCIONE DEL REY CASTRIOTTO, LUCIANA GANDINI ANDRÉO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas as condições legais.



<b>(11) BR 11 2014 010026-8 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 24/10/2012                  (30) 26/10/2011 FR 1159733                  (51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/04 (2006.01), B22F 7/08 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22D 19/00 (2006.01), B22D 19/08 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01)                  (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA METÁLICA PARA TURBORREATOR DE AERONAVES                  (73) SNECMA (FR)                  (72) THOMAS VILARO, SÉBASTIEN RIX, CYRILLE BAUDIMONT                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 011761-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 15/11/2011                  (51) A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)                  (54) SISTEMAS DISPENSADORES DE GEL PARA CUIDADOS ORAIS                  (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)                  (72) ELVA CHEN, SHARON KENNEDY, YELLOJI-RAO MIRAJKAR, SUZANNE JOGUN, MICHAEL PRENCIPE                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 015849-5 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 23/02/2012                  (51) A01F 15/08 (2006.01)                  (54) SISTEMA DE CONTROLE MULTIMODO PARA ENFARDADEIRA RETANGULAR E MÉTODO RELACIONADO                  (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)                  (72) DIDIER O.M. VERHAEGHE, ROBRECHT DUMAREY                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 021587-1 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 28/03/2013                  (30) 28/03/2012 EP 12161742.7; 27/03/2013 EP PCT/EP2013/056530; 27/03/2013 EP PCT/EP2013/056604                  (51) B23K 35/00 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/365 (2006.01), C22C 19/00 (2006.01)                  (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM TROCADOR DE CALOR DE PLACA UNIDA DE MANEIRA PERMANENTE, E, TROCADOR DE CALOR DE PLACA UNIDA DE MANEIRA PERMANENTE</p>



(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

(72) PER SJÖDIN, KRISTIAN WALTER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2016 012917-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2014

(30) 06/12/2013 BR BR202013031509-0

(51) A61F 5/37 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COMPRESSOR DINÂMICO DE TÓRAX

(73) DAVI DE PODESTA HAJE (BR/DF)

(72) DAVI DE PODESTÁ HAJE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.

**(11) BR 12 2013 030320-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/07/2007

(30) 11/07/2006 EP 06 291136.7

(51) C22C 38/04 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO AUSTENÍTICO OFERECENDO RESISTÊNCIA À FRATURA RETARDADA

(62) PI 0715458-5 06/07/2007

(73) ARCELORMITTAL FRANCE (FR) , THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)

(72) COLIN SCOTT, PHILIPPE CUGY, CHRISTIAN ALLELY

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) BR 12 2014 023929-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/06/2002

(30) 28/06/2001 US 09/893581; 21/12/2001 US 10/029329

(51) A23L 3/3526 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA CONTROLE MICROBIOLÓGICO NO PROCESSAMENTO DE AVES DOMÉSTICAS

(62) PI 0210712-0 25/06/2002

(73) ALBEMARLE CORPORATION (US)

(72) Jonathan N. Howarth

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) BR 12 2016 025844-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/05/2007



(30) 26/05/2006 US 60/808,834  
 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)  
 (54) "COMPOSIÇÃO DERIVADA DE PLANTA DE MILHO TRANSGÊNICA COMPREENDENDO O EVENTO MON89034 OU PARTES DA MESMA".  
 (62) PI 0712921-1 24/05/2007  
 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)  
 (72) HEATHER ANDERSON, JENNIFER DOUGLAS, JEANNA GROAT, SCOTT JOHNSON, REBECCA KELLY, JOHN KORTE, JAMES RICE  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) BR 12 2017 013201-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/11/2010  
 (30) 09/11/2009 US 61/259,368  
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO PARA A ESTIMULAÇÃO DE CRESCIMENTO CAPILAR  
 (62) BR 11 2012 010983-9 05/11/2010  
 (73) ALLERGAN, INC. (US)  
 (72) JOHN T. TROGDEN, ADNAN SALAMEH, CHETAN P. PUJARA  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2010, observadas as condições legais.

**(11) BR 12 2017 015091-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/05/2003  
 (30) 20/05/2002 US 10/151,436  
 (51) C07H 7/04 (2006.01), C07H 15/20 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS PARA INIBIDORES DE C-ARIL GLICOSÍDEO SGLT2  
 (62) PI 0311323-0 15/05/2003  
 (73) ASTRAZENECA AB (SE)  
 (72) BRUCE ELLSWORTH, WILLIAM N. WASHBURN, PHILIP M. SHER, GANG WU, WEI MENG  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) BR 12 2017 015098-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/03/2008  
 (30) 22/03/2007 US 60/896,286  
 (51) A61K 31/70 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)  
 (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS DE LIBERAÇÃO IMEDIATA QUE CONTÊM HIDRATO DE PROPILENO GLICOL DE DAPAGLIFLOZINA  
 (62) PI 0809233-8 21/03/2008  
 (73) ASTRAZENECA AB (SE)



---

(72) DILBIR S. BINDRA, MANDAR V. DALI, PRAKASH V. PARAB, JATIN M. PATEL, LI TAO, RAVINDRA W. TEJWANI, NIPA VATSARAJ, YONGMEI WU  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2017 015898-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 31/08/2011  
(30) 01/09/2010 US 61/379,159  
(51) A01N 43/56 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/18 (2006.01), C07D 231/38 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS E MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTA  
(62) BR 11 2013 004835-2 31/08/2011  
(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)  
(72) JEFFREY KEITH LONG, AMY X. DING, ERIC ALLEN MARSHALL, MARY ANN HANAGAN, PAULA LOUISE SHARPE  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2017 016853-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/09/2006  
(30) 15/09/2005 US 60/717,543  
(51) C08F 297/08 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE UM OU MAIS MONÔMEROS POLIMERIZÁVEIS POR ADIÇÃO  
(62) PI 0617041-2 14/09/2006  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)  
(72) EDMUND M. CARNAHAN, PHILLIP D. HUSTAD, BRIAN A. JAZDZEWSKI, ROGER L. KUHLMAN, TIMOTHY T. WENZEL  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2017 022932-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 28/03/2011  
(30) 06/04/2010 JP 2010-087916; 06/04/2010 JP 2010-087915; 07/05/2010 JP 2010-107195  
(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/89 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSTO HETEROCÍCLICO QUE CONTÉM NITROGÊNIO  
(62) BR 11 2012 025242-9 28/03/2011  
(73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)  
(72) KOICHI KUTOSE, HIROKI INOUE, SHIRO TSUBOKURA  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2011, observadas



as condições legais.

---

**(11) BR 20 2015 002383-4 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/01/2015  
 (43) 12/09/2017  
 (51) A61H 19/00 (2006.01), A61F 5/41 (2006.01)  
 (54) SUPORTE CAMUFLADO PARA PENIANOS  
 (73) ANTONIO IZIDIO DE SOUZA (BR/AC)  
 (72) ANTONIO IZIDIO DE SOUZA  
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/01/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2015 019456-6 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/08/2015  
 (43) 27/09/2016  
 (51) H01F 27/08 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01)  
 (54) “TRANSFORMADOR A ÓLEO VEGETAL E NÚCLEO AMORFO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DOTADO DE SISTEMA DE MONITORAMENTO DE TEMPERATURA”  
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) , MUXFELDT, MARIN & CIA. LTDA (BR/RS) , ROMAGNOLE PRODUTOS ELÉTRICOS S.A (BR/PR)  
 (72) TIAGO BANDEIRA MARCHESAN, DION LENON PREDIGER FEIL, DANIEL PINHEIRO BERNARDON, LEONARDO HAUTRIVE MEDEIROS, AYRTON APARECIDO BARDEJA, MÁRCIO APARECIDO TARDIVO, ALEXANDRE ZANINI  
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) C1 0317401-8 F1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/10/2007  
 (30) 11/04/2005 US 11/103,186  
 (51) E21B 7/08 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PERFURAR UM FURO DE POÇO  
 (61) PI 0317401-8 10/12/2003  
 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
 (72) Chen-Kang D. Chen, Vikram M. Rao  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/07/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8602562-7 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/11/2006  
 (43) 08/09/2009



(54) ELEMENTO DE SUPORTE DE TUBULAÇÃO QUE PERMITE UTILIZAR A IRRADIAÇÃO SOLAR REMASNESCENTE QUE PASSA ABAIXO DA SUPERFÍCIE DE CONTATO HORIZONTAL

(73) Universidade Estadual do Oeste do Paraná (BR/PR) , Camilo Freddy Mendoza Morejon (BR/PR) , Weimar Freire da Rocha Jr. (BR/PR) , Jandir Ferrera de Lima (BR/PR)

(72) Camilo Freddy Mendoza Morejon, Weimar Freire da Rocha Jr., Jandir Ferrera de Lima

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) MU 8802322-2 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/10/2008

(43) 29/06/2010

(51) F25D 23/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO EVAPORATIVA COM INSUFLADOR VERTICAL

(73) ESCOLA TÉCNICA PROFISSIONAL LTDA (BR/PR)

(72) Alexandre Fernandes Santos

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) MU 8900065-0 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/02/2009

(43) 13/10/2010

(51) B65D 85/50 (2006.01)

(54) SACO PARA CONTENÇÃO E TRANSPORTE DE ANIMAIS DOMÉSTICOS

(73) Robson Luiz Belli (BR/SC)

(72) Robson Luiz Belli

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) MU 8902546-6 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/11/2009

(43) 12/07/2011

(51) B65D 1/06 (2006.01)

(54) FLACONETE MONTADO PARA FRAGRÂNCIAS E PRODUTOS AFINS

(73) MTSZ EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP) , MANOEL TORRES SOBRINHO (BR/SP)

(72) MANOEL TORRES SOBRINHO

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



<b>(11) MU 9000160-5 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 05/02/2010                  (43) 27/09/2011                  (51) B65D 47/06 (2006.01)                  (54) REGULADOR DE VAZÃO PARA TAMPA DISPENSADORA                  (73) Leonardo Arcuri Neto (BR/SP)                  (72) Leonardo Arcuri Neto                  Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) MU 9001994-6 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 19/10/2010                  (43) 13/02/2013                  (51) A61G 7/015 (2006.01), A61G 7/005 (2006.01), A61G 7/008 (2006.01), A61G 7/012 (2006.01), A61G 7/018 (2006.01), A61G 7/00 (2006.01), A61G 5/00 (2006.01)                  (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAMA HOSPITALAR COM MÚLTIPLOS AJUSTES COMPUTADORIZADOS                  (73) JOÃO BOSCO DA SILVA ANANÍAS (BR/SP) , PABLO BORGES DE ABREU (BR/SP) , ERALDO COSTA SAMPAIO (BR/SP)                  (72) JOÃO BOSCO DA SILVA ANANÍAS                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/10/2010, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) MU 9002104-5 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 11/06/2010                  (43) 06/12/2011                  (51) F24C 3/00 (2006.01)                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FOGÃO INDUSTRIAL                  (73) G Paniz Indústria de Equipamentos para Alimentação Ltda (BR/RS)                  (72) Gilmar Antonio Paniz                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/06/2010, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) MU 9002379-0 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 15/12/2010                  (43) 14/08/2012                  (51) F16K 35/02 (2006.01)                  (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM LACRE PARA CAVALETE DE ÁGUA                  (73) CLAUDIO BERTONI (BR/SP)                  (72) CLAUDIO BERTONI                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/12/2010, observadas as condições legais.</p>



<b>(11) MU 9101555-3 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 19/07/2011                  (43) 24/11/2015                  (51) A43D 23/02 (2006.01)                  (54) BORRACHA E COIFA DE CONFORMAR CONTRAFORTE EM CALÇADOS                  (73) PEDRO PAULO DA LUZ (BR/RS)                  (72) Pedro Paulo da Luz                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/07/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) MU 9102130-8 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 12/08/2011                  (43) 30/07/2013                  (51) F16L 23/12 (2006.01)                  (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ADAPTADOR                  (73) Vicap Industria e Comercio De Plasticos Ltda-Me (BR/SC)                  (72) Vivalde Luis Christoff                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/08/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) MU 9102362-9 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 27/01/2011                  (43) 08/09/2015                  (51) E05G 1/00 (2006.01)                  (54) REFORÇO INTERNO PARA COMPARTIMENTOS DE COFRE DE ALTA SEGURANÇA COM PORTAS MÚLTIPLAS                  (73) Amauri Slompo dos Santos (BR/PR) , João Carlos Humenhuk (BR/PR)                  (72) Amauri Slompo dos Santos, João Carlos Humenhuk                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/01/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) MU 9102711-0 Y1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 07/10/2011                  (43) 11/06/2013                  (51) E04F 21/16 (2006.01), B25G 3/26 (2006.01), B25G 3/20 (2006.01), E04F 21/02 (2006.01)                  (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DESEMPENADEIRA                  (73) Pinceis Roma Ltda (RS)                  (72) Favarino Tessaro                  Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/10/2011, observadas as condições legais.</p>



---

**(11) PI 0011568-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/06/2000  
 (30) 14/06/1999 US 09/332,405  
 (51) H02P 1/42 (2006.01)  
 (54) CIRCUITO DE PARTIDA DE MOTOR PARA UM MOTOR DE INDUÇÃO AC MONOFÁSICO  
 (73) International Controls And Measurements Corporation (US)  
 (72) Andrew S. Kadah  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0014227-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/08/2000  
 (30) 24/09/1999 US 09/404,826  
 (51) B61L 3/12 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE ARQUIVOS E DE ANÁLISE DE DADOS OPERACIONAIS DE TREM  
 (73) New York Air Brake Corporation (US)  
 (72) Michael J. Hawthorne, Stephen K. Nickles, John E. Haley, Dale E. Sherwood  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0113400-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/08/2001  
 (30) 21/08/2000 GB 0020618.5; 14/06/2001 GB 0114547.3  
 (51) C07K 7/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA SELEÇÃO DE PEPTÍDEO  
 (73) APITOPE TECHNOLOGY (BRISTOL) LIMITED (GB)  
 (72) David Cameron Wraith, Stephen Mark Anderton, Graziella Mazza, Mary Ponsford, Heather Barbara Streeter  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0115054-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/10/2001  
 (30) 30/10/2000 US 09/698,214  
 (51) G01N 21/35 (2014.01)  
 (54) MÉTODO PARA ANALISAR UMA AMOSTRA AGRÍCOLA PARA DETERMINAR SE A AMOSTRA AGRÍCOLA APRESENTA UMA CARACTERÍSTICA E SISTEMA PARA USO NA ANÁLISE DE UMA AMOSTRA AGRÍCOLA PARA DETERMINAR SE A AMOSTRA AGRÍCOLA APRESENTA UMA CARACTERÍSTICA



(73) Monsanto Technology LLC (US)  
 (72) Steven H. Modiano, Kevin L. Deppermann  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0204605-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/11/2002  
 (30) 08/11/2001 US 10/005,930  
 (43) 16/09/2003  
 (51) H05B 33/12 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE EMISSÃO DE LUZ ORGÂNICO  
 (73) LG Display Co., Ltd. (KR)  
 (72) Hany Aziz, Nan-Xing Hu, Ah-Mee Hor, Zoran D. Popovic  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0209257-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/04/2002  
 (30) 26/04/2001 DE 101 20 546.5  
 (51) C12P 13/02 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01), C12M 1/38 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C07C 231/06 (2006.01)  
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE ACRILAMIDA COM UM BIOCATALISADOR  
 (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)  
 (72) Olaf Petersen, Peter Kroemker  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0209850-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/05/2002  
 (30) 18/05/2001 DE 101 24 450.9; 18/05/2001 DE 101 24 452.5  
 (51) C07D 295/08 (2006.01), C07D 295/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR BIPERIDENO  
 (73) Abbott GMBH & CO. KG (DE)  
 (72) Gerhard Kastner, Klaus Scheib  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0210280-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/06/2002  
 (30) 06/06/2001 US 09/875,059  
 (51) H01H 47/32 (2006.01), H01H 51/22 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM ACIONADOR MAGNÉTICO,



DISPOSITIVO DE CONTROLE DE COMUTAÇÃO DE ENERGIA E SISTEMA DO DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO DE ENERGIA

(73) ABB Inc. (US)

(72) ERSKINE R. BARBOUR, Carl J. Laplace

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0210722-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 28/06/2002

(30) 29/06/2001 MX PA/a2001/006732; 05/12/2001 US 10/002.283

(51) A61L 27/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01)

(54) IMPLANTES INJETÁVEIS BIODEGRADÁVEIS E MÉTODOS RELACIONADOS DE PRODUÇÃO E USO

(73) Medgraft Microtech, Inc. (US)

(72) Crisofo Peralta Caseres, Danel Leon D'Lagarde

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0213517-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/10/2002

(30) 23/10/2001 US 10/037173; 10/04/2002 US 10/120181

(51) C08K 3/34 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA NANODISPERSÃO DE ARGILA INORGÂNICA LÍQUIDA DE TERMOFIXAÇÃO NA AUSÊNCIA DE ÁGUA, NANODISPERSÃO DE ARGILA INORGÂNICA DE TERMOFIXAÇÃO, PROCESSO PARA PREPARAR UM ARTIGO NANOCOMPÓSITO DE TERMOFIXAÇÃO, E, ARTIGO NANOCOMPÓSITO DE TERMOFIXAÇÃO

(73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC (US)

(72) Helena Twardowska, Laurence G. Dammann

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0301159-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 16/05/2003

(30) 17/05/2002 DE 102 22 561.3

(43) 17/08/2004

(51) A01N 1/02 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)

(54) Solução protetora para prevenção de danos isquêmicos, e seu processo de preparação

(73) DR. FRANZ KÖHLER CHEMIE GMBH. (DE)

(72) Wilfried Bruns, Gernot Koehler, Herbert De Groot, Ursula Rauen

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



as condições legais.

**(11) PI 0307775-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/02/2003  
 (30) 19/02/2002 JP 2002-41291  
 (51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 49/10 (2006.01), H01H 37/04 (2006.01), H01H 37/68 (2006.01), H02K 11/00 (2016.01)  
 (54) CHAVE TERMICAMENTE ACIONADA  
 (73) Ubukata Industries Co., Ltd. (JP)  
 (72) Ikuo Mizuno  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0309038-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/12/2003  
 (30) 25/12/2002 JP 2002-375187  
 (51) B21B 45/08 (2006.01), B05B 1/04 (2006.01)  
 (54) BOCAL DE REMOÇÃO DE CAREPAS E BICO BOCAL EM CARBURETO  
 (73) Kyoritsu Gokin CO., LTD. (JP) , JFE Steel Corporation (JP)  
 (72) Akihiko Tanigaki, Takashi Nishiyama, KENTA KARUBE, KAZUNARI ANDACHI  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0309941-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/04/2003  
 (30) 03/05/2002 KR 10-2002-0024359  
 (51) H04L 29/02 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/24 (2006.01), H04W 16/02 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01), H04W 99/00 (2009.01)  
 (54) QUADRO DE DADOS, QUADRO DE DADOS CHAVEADO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DO MESMO E CANAL INDICADOR DE QUALIDADE  
 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR)  
 (72) Soon Yil Kwon, Cheol Woo You, KI JUN KIM, Young Woo Yun  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0316616-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/11/2003  
 (30) 27/11/2002 JP 2002-344398  
 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K



---

31/165 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/10 (2006.01)  
 (54) EMPLASTRO TÉRMICO COM EFEITO TÉRMICO SUFICIENTE QUE TORNA A SENSÇÃO AGRADÁVEL MAIS DURADOURA E IRRITAÇÃO RESIDUAL MAIS REDUZIDA  
 (73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)  
 (72) Kazunori Muta, Tomoyuki Hinotani  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0407916-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/02/2004  
 (30) 28/02/2003 DE 103 09 212.9; 28/03/2003 DE 103 12 941.3  
 (51) H02K 7/116 (2006.01), F16H 57/02 (2012.01)  
 (54) `SÉRIE DE MOTORES REDUTORES INTERCAMBIÁVEIS  
 (73) Sew-Eurodrive Gmbh & Co. Kg (DE)  
 (72) Heinrich Zimmermann, Michael Christ, Roland Deneffeh, Jürgen Megerle, Joachim Sander  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0408978-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 02/04/2004  
 (30) 08/04/2003 DK PA 2003 00536; 26/01/2004 DK PA 2004 00098  
 (51) B01D 15/08 (2006.01)  
 (54) PROCESSOS PARA REGENERAR UMA FASE ESTACIONÁRIA CROMATOGRÁFICA  
 (73) Novo Nordisk A/S (DK)  
 (72) Per Larsen, Ole Schou, Eigil Schroder Rasmussen  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0409185-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/04/2004  
 (30) 04/04/2003 US 60/460,627  
 (51) A01N 43/40 (2006.01)  
 (54) FORMULAÇÕES VETERINÁRIAS ANTI-HELMÍNTICAS TÓPICAS  
 (73) Merial, Inc (US)  
 (72) Mark D. Soll, Krishan Kumar, Robert P. Waranis, Natalya Shub  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0409258-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/04/2004



(30) 10/04/2003 FR 03 04486  
 (51) C07D 251/10 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01)  
 (54) processo para resolução de compostos racêmicos  
 (73) POXEL S.A.S (FR)  
 (72) Gérard Moinet, Daniel Cravo, Thierry Passemar  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0410455-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/05/2004  
 (30) 23/05/2003 EP 03101490.5; 23/05/2003 US 60/473,055  
 (51) A61K 9/00 (2006.01)  
 (54) Sistema de liberação de drogas, uso do sistema de liberação de drogas, e, método de fabricar o sistema de liberação de drogas em três camadas  
 (73) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)  
 (72) Rudolf Johannes Joseph Groenewegem, Wouter De Graaff, Henk Jan Out  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0413470-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/08/2004  
 (30) 12/08/2003 US 10/639,549  
 (51) B41J 3/407 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01), G09F 3/20 (2006.01)  
 (54) SUPORTE DE ETIQUETAS  
 (73) Brady Worldwide, Inc. (US)  
 (72) Kevin L. Wilken  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0414008-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/08/2004  
 (30) 28/08/2003 US 60/498,740  
 (51) A61K 38/03 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS QUE SE LIGAM A UM RECEPTOR DE TROMBOPOIETINA, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS IN VITRO PARA ATIVAÇÃO DE UM RECEPTOR DE TROMBOPOIETINA EM UMA CÉLULA  
 (73) Ortho-Mcneil Pharmaceutical, Inc. (US)  
 (72) Brian R. Macdonald, JEFFERY KENNETH WEIS, Edward John Yurkow  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0414725-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 24/09/2004  
 (30) 26/09/2003 FR 0311351; 14/01/2004 FR 0450082  
 (51) G02C 7/00 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01)  
 (54) LENTE ÓPTICA QUE COMPORTA UM REVESTIMENTO PROTETOR EXTERNO E PROCESSO DE REBORDEAMENTO DE UMA LENTE ÓPTICA  
 (73) Essilor International (Compagnie Generale D'Optique) (FR)  
 (72) Pascale Lacan, Dominique Conte  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0415070-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/09/2004  
 (30) 06/10/2003 EP 03 022650.0  
 (51) C07D 223/18 (2006.01), C07D 243/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)  
 (54) Derivados de dibenzo-azepina e benzo-diazepina substituídos úteis, seu uso e seu processo de preparação, e medicamento  
 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)  
 (72) Alexander Flohr, Guido Galley, Roland Jakob-Roetne, Eric Argirios Kitas, Jens-Uwe Peters, Wolfgang Wostl  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0415318-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/09/2004  
 (30) 15/10/2003 US 60/511,380; 27/09/2004 US 10/950,700  
 (51) E02B 17/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)  
 (54) SISTEMA PARA FIXAR A PONTE DE UMA PLATAFORMA DE CALADO EXTENSÍVEL A UMA COLUNA DE FLUTUABILIDADE, MÉTODO DE INSTALAR UMA PLATAFORMA DE CALADO EXTENSÍVEL EM UM SÍTIO SELECIONADO EM UMA MASSA DE ÁGUA, E, PLATAFORMA DE CALADO EXTENSÍVEL  
 (73) TECHNIP FRANCE (FR)  
 (72) Qi Xu, Phillip A. Abbott  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0415527-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/09/2004  
 (30) 17/10/2003 US 10/688,714  
 (51) H04B 1/10 (2006.01)  
 (54) REDUÇÃO DE INTERFERÊNCIA MULTI-PASSAGEM EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO GSM  
 (73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)



---

(72) Kenneth A. Stewart, RAJA S. BACHU, Michael E. Buckley, Clint S. Wilkins  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0417979-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/12/2004  
(30) 22/12/2003 SE 03 03525  
(51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)  
(54) MONTAGEM DE CATETER COM FLUIDO AUMENTADOR DE OSMOLALIDADE  
(73) Astra Tech AB (SE)  
(72) Jan Utas, Kristina Kull  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0504181-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/10/2005  
(43) 26/06/2007  
(51) B67C 7/00 (2006.01)  
(54) SISTEMA PINÇA PEGADORA DE GARRAFAS MAIS VÁLVULA DE ENXÁGÜE  
(73) ANTÔNIO CARLOS STRINGHINI (BR/RS)  
(72) Antônio Carlos Stringhini  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0504231-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 03/10/2005  
(43) 05/06/2007  
(51) B60G 3/20 (2006.01)  
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO COM CAMBAGEM  
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)  
(72) Ney Robinson Salvi dos Reis  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0506138-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 12/07/2005  
(30) 12/07/2004 KR 10-2004-0053896; 12/07/2004 KR 10-2004-0053895;  
16/07/2004 KR 10-2004-0055558; 16/07/2004 KR 10-2004-0055555;  
30/07/2004 KR 10-2004-0060124; 11/07/2005 KR 10-2005-0062163;  
11/07/2005 KR 10-2005-0062161  
(51) C22B 1/16 (2006.01)



(54) EQUIPAMENTO DE FABRICAÇÃO DE FERROS COMPACTADOS

(73) Posco (KR)

(72) Kwang-Hee Lee, Sung-Kee Shin, Il-Hyun Cho, Do-Seung Kim, Hyun-Uck Sung, Deuk-Chae Kim, Byung-Sik Ahn, Kyu-Cheol Ahn, Myung-Ho Cho, Myung-Chan Shin

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0506906-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2005

(30) 06/02/2004 SE 0400235-8

(51) A61K 31/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA ESTÁVEL CONTENDO SAL DE UM DERIVADO DE 3-QUINOLINACARBOXAMIDA, E PROCESSOS PARA A ESTABILIZAÇÃO DE UM SAL, E PARA A PREPARAÇÃO DE UM SAL CRISTALINO

(73) Active Biotech AB (SE)

(72) Karl Jansson, Tomas Fristedt, Hans Wännman, ANDERS BJÖRK

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0508235-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/02/2005

(30) 27/02/2004 JP 2004-053692

(51) F02M 51/06 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01)

(54) VÁLVULA PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL ELETROMAGNÉTICA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA

(73) Keihin Corporation (JP)

(72) AKIRA AKANABE

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0508461-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/02/2005

(30) 05/03/2004 US 60/550,499

(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01)

(54) DIAMINOPYRIMIDINAS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) David Scott Carter, Michael Patrick Dillon, Ronald Charles Hawley, Clara Jeou Jen Lin, Daniel Warren Parish, Chris Allen Broka, Alam Jahangir

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

as condições legais.

---

**(11) PI 0508659-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/02/2005  
 (30) 12/03/2004 US 60/552,475; 26/10/2004 US 60/622,241  
 (51) G09F 13/20 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
 (73) Avery Dennison Corporation (US)  
 (72) Michael E. Hannington  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0509434-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/04/2005  
 (30) 30/04/2004 US 60/567,144  
 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)  
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MINIMIZAR SOLICITAÇÕES DE ALOCAÇÃO DE LINK SUPERIOR APRIMORADO REDUNDANTES E ISOLAR FALHAS DE TRANSMISSÃO DE LINK SUPERIOR APRIMORADO  
 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)  
 (72) Stephen E. Terry, Guodong Zhang, Stephen G. Dick  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0509536-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/01/2005  
 (30) 02/06/2004 US 60/576,159; 03/06/2004 US 60/576,637  
 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO MÓVEL QUE COMPREENDE UMA ANTENA INTERNA NÃO PLANAR SEM SOBREPosição NO PLANO DO TERRA  
 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)  
 (72) Yihong Qi, Ying Tong Man, Perry Jarmuszewski  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0509570-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/01/2005  
 (30) 02/06/2004 US 60/576,159; 03/06/2004 US 60/576,637  
 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL SEM FIO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DO MESMO  
 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)



---

(72) Yihong Qi, Ying Tong Man, Perry Jarmuszewski

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0511707-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/04/2005

(30) 17/06/2004 US 10/868,880

(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01)

(54) Composto peroxifosfato de cálcio, composição e kit de clareamento e remineralização de dente, uso de um restaurativo dental e método para preparar um composto peroxifosfato de cálcio

(73) Ada Foundation (US)

(72) Ming S. Tung

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0512027-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/06/2005

(30) 14/06/2004 US 10/867,189

(51) F15B 9/03 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE ELETROPNEUMÁTICO, CONTROLADOR ELETROPNEUMÁTICO, E, MÉTODO DE CONTROLAR UM DISPOSITIVO ATUADO PNEUMATICAMENTE EM UM SISTEMA DE CONTROLE ELETROPNEUMÁTICO

(73) Fisher Controls International LLC (US)

(72) Kenneth W. Junk, Christopher S. Metschke

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0513646-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/07/2005

(30) 06/08/2004 US 10/913,101

(51) B41J 2/14 (2006.01)

(54) "Dispositivo de ejeção de fluido, método de fabricação do mesmo e cartucho de jato de tinta"

(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US)

(72) Brad Benson, Frank J. Bretl, Ellen L. Chappell, M. JEFFERY IGELMAN, Steve H. Zhang

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0513734-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 01/07/2005  
 (30) 23/07/2004 FR 04 08156  
 (51) F16L 59/20 (2006.01)  
 (54) Conjunto de, pelo menos, dois condutos coaxiais e processo de realização desse conjunto  
 (73) Saipem S.A. (FR)  
 (72) FRANÇOIS-RÉGIS PIONNETTI  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0513743-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 18/05/2005  
 (30) 23/07/2004 DE 10 2004 035 936.9  
 (51) A61K 9/28 (2006.01)  
 (54) Forma farmacêutica multicamada, seu uso e seu processo de produção  
 (73) Evonik Röhm GmbH (DE)  
 (72) Hans-Ulrich Petereit, Christian Meier  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0514969-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/08/2005  
 (30) 07/09/2004 SE 0402141-6  
 (51) D21F 3/10 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CASCO DE ROLO DE SUÇÃO  
 (73) Outokumpu Oyj (FI)  
 (72) Liljas, Mats, Johansson, Pelle, Bergkvist, Conny  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0516231-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/10/2005  
 (30) 22/10/2004 US 60/621,508  
 (51) F16H 55/30 (2006.01), F16H 35/02 (2006.01), F16H 7/06 (2006.01), F16F 15/10 (2006.01), F01L 1/348 (2006.01)  
 (54) ACIONADOR SÍNCRONO  
 (73) LITENS AUTOMOTIVE PARTNERSHIP (CA)  
 (72) WITOLD GAJEWSKI  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0518955-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 09/12/2005



(30) 14/12/2004 FR 0452983

(51) B60J 1/02 (2006.01), B60J 1/06 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01)

(54) VIDRAÇA COMPLEXA CONSTITUÍDA POR PELO MENOS DOIS ELEMENTOS VÍTREOS CONTÍGUOS, PRIMEIRO ELEMENTO VÍTREO E PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UMA VIDRAÇA COMPLEXA

(73) Saint-Gobain Glass France (FR)

(72) Jean-Gérard Leconte, YANN TOMBETTE

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0519285-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/12/2005

(30) 24/12/2004 AU 2004907348

(51) A61L 27/24 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIOMATERIAL IMPLANTÁVEL RESISTENTE A CALCIFICAÇÃO, BIOMATERIAL IMPLANTÁVEL RESISTENTE A CALCIFICAÇÃO, DISPOSITIVO BIOLÓGICO IMPLANTÁVEL, IMPLANTE BIOCMPATÍVEL, KIT PARA REPARAR UMA LESÃO DE TECIDO, CURATIVO DE FERIMENTOS

(73) ADMEDUS REGEN PTY LTD. (AU)

(72) WILLIAM MORRIS LEONARD NEETHLING, ANDREW JULIAN HODGE

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0520204-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/05/2005

(51) H04L 29/12 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO NÃO HIERÁRQUICA EM UMA REDE DE AGREGAÇÃO E PARA ASSOCIAÇÃO DE DISPOSITIVOS FINAIS USANDO O PROXY DE ARP DE FLUXO CONTRÁRIO E O PROXY DE ARP DE FLUXO NORMAL, E, SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO NÃO HIERÁRQUICA EM UMA REDE DE AGREGAÇÃO

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) ULF JÖNSSON

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0600217-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2006

(43) 23/10/2007

(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO SUBMARINA E MÉTODOS DE INSTALAÇÃO E RETIRADA DE SISTEMA DE COMPLETAÇÃO SUBMARINA



---

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)  
 (72) João Carlos Neves Calmeto, Rita de Cássia Seiko Nakao Calmeto  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0600230-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/02/2006  
 (43) 23/10/2007  
 (51) B61D 7/24 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE DESCARGA DE VAGÕES DE GRÃOS  
 (73) Randon S/A Implementos e Participações (BR/RS)  
 (72) DEOMEDES MAROCCO  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0600774-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/03/2006  
 (30) 08/03/2005 US 11/074,739  
 (43) 07/11/2006  
 (51) A61F 9/011 (2006.01)  
 (54) PONTA DE FACOEMULSIFICAÇÃO  
 (73) ALCON, INC. (CH)  
 (72) James Y. Chon  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0601701-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/04/2006  
 (30) 28/04/2005 US 11/117,215  
 (43) 26/12/2006  
 (51) D21F 7/08 (2006.01)  
 (54) Pano para a fabricação de papel  
 (73) Albany International Corp. (US)  
 (72) Rita Hansson  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0601931-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/05/2006  
 (30) 26/05/2005 US 11/137,997  
 (43) 13/02/2007  
 (51) F16H 48/00 (2012.01)  
 (54) DIFERENCIAL TRATÁVEL COM SISTEMA DE DETECÇÃO DE ESTADO



DE TRAVAMENTO

(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)

(72) Jonathan R. Gohl, Jeffrey E. Rea, ANDREW F. PINKOS, JASON E. MOORE

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0602311-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2006

(30) 15/06/2005 US 60/690,965; 25/05/2006 US 11/440,753

(43) 22/01/2008

(51) F16L 39/02 (2006.01)

(54) ACOPLAMENTO DE CONECTOR RÁPIDO E MÉTODO DE USO DO MESMO

(73) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, L.L.C. (US)

(72) Richard M. Pepe

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0603975-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/09/2006

(30) 29/09/2005 JP 2005-284382

(43) 21/08/2007

(51) F16D 48/06 (2006.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE HIDRÁULICO PARA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) Yoshiaki Hori, Kinya Mizuno

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0604452-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/10/2006

(30) 07/10/2005 FR 05 10283

(43) 09/10/2007

(51) B60L 9/18 (2006.01), H02P 3/18 (2006.01), B60L 7/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE MANUTENÇÃO DE UMA TENSÃO CONTÍNUA, SUPORTE DE GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÕES E VEÍCULO ELÉTRICO

(73) SPEEDINNOV (FR) , ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(72) Pierre Chanal

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

**(11) PI 0604915-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 31/10/2006  
 (43) 17/06/2008  
 (51) B61F 5/50 (2006.01), B61H 11/00 (2006.01)  
 (54) DETECTOR DE DESCARRILAMENTO DE VAGÕES  
 (73) TMH Mangueiras e Terminais Hidráulicos Ltda (BR/SP)  
 (72) José Ormi Fernandes  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0605001-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/11/2006  
 (30) 30/11/2005 DE 10 2005 057 432.7  
 (43) 09/10/2007  
 (51) F15B 7/06 (2006.01), F16D 25/06 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE ESTRANGULAMENTO EM TRECHO HIDRÁULICO PARA O ACIONAMENTO DE EMBREAGEM  
 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)  
 (72) HENRY HAHN  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0605374-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/12/2006  
 (30) 23/12/2005 US 11/318,105  
 (43) 16/10/2007  
 (51) A61B 17/115 (2006.01)  
 (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO INCORPORANDO UM MECANISMO DE DISPARO DE MÚLTIPLOS CURSOS COM UMA CREMALHEIRA FLEXÍVEL  
 (73) JOHNSON & JOHNSON (US)  
 (72) Fredrick E. Shelton IV  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0607157-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/02/2006  
 (30) 16/02/2005 CH 00270/05  
 (51) F42B 30/02 (2006.01)  
 (54) PROJÉTIL  
 (73) SALTECH AG (CH)  
 (72) Manuel F. Salvel  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

as condições legais.

---

**(11) PI 0608194-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/01/2006

(30) 28/02/2005 US 11/068,946

(51) F16K 5/20 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01)

(54) "Válvula de controle de vazão de fluidos com fechamento bidirecional e vedação de alta temperatura"

(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)

(72) Sarah Lynn Dvorak, Lynn Dean Mahncke, Brandon Wayne Bell, David John Koester, RONALD R. BRESTEL

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0610727-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/02/2006

(30) 18/04/2005 US 11/108,252

(51) F16K 5/20 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO COM VEDAÇÃO DE COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE OPERAR A MESMA

(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)

(72) Gary Alan Witt

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0610960-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2006

(30) 26/12/2005 JP 2005-371590

(51) B60W 10/08 (2006.01)

(54) VEÍCULO HÍBRIDO E MÉTODO DE CONTROLE PARA O MESMO

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) SUMIKO AMAMIYA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0611089-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/04/2006

(30) 02/05/2005 IT FI2005 A 00086

(51) B65H 19/22 (2006.01), B65H 18/28 (2006.01)

(54) ROLO DE MATERIAL TELADO SEM COR, MÁQUINA E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO

(73) FABIO PERINI S.P.A. (IT)

(72) Romano Maddaleni, Mauro Gelli

---



---

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0611279-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/05/2006  
 (30) 21/05/2005 DE 20 2005 008 155.8  
 (51) F16L 37/46 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA UM ACOPLAMENTO DE CONEXÃO RÁPIDA  
 (73) Erwin Weh (DE) , Wolfgang Weh (DE)  
 (72) Erwin Weh, Wolfgang Weh  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0612476-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/03/2006  
 (30) 05/04/2005 FR 0503374  
 (51) A61F 2/24 (2006.01)  
 (54) KIT DESTINADO A SER IMPLANTADO EM UM CONDUTO DE CIRCULAÇÃO DO SANGUE, ENDOPRÓTESE TUBULAR E VÁLVULA PROTÉTICA  
 (73) CORMOVE (FR)  
 (72) Mikolaj Witold Styrz, Eric Perouse  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0613366-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 03/05/2006  
 (30) 13/05/2005 IT BG2005A 000026  
 (51) H01H 71/02 (2006.01), H01H 11/00 (2006.01)  
 (54) INTERRUPTOR DE CIRCUITO COM CONJUNTO DE CONTATO MÓVEL SUSPENSO  
 (73) ABB SERVICE S.R.L. (IT)  
 (72) Luigi Bonetti, Nicola Bresciani  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0613426-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/07/2006  
 (30) 20/07/2005 US 11/185,054  
 (51) G05B 9/02 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE PARALISAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)



(72) Stephen G. Seberger

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0614010-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/01/2006

(30) 23/03/2005 DE 10 2005 014 071.8

(51) C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/80 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM POLIÉSTER COM PROPRIEDADES DE FUSÃO E CRISTALIZAÇÃO MELHORADAS

(73) POLYMETRIX AG (CH)

(72) Andreas Christel, BRENT ALLAN CULBERT

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0614468-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/04/2006

(30) 01/08/2005 EP 05016688.3

(51) A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)

(54) PAINEL DE CONTROLE PARA UMA MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA PREPARAR BEBIDAS QUENTES E A MÁQUINA AUTOMÁTICA QUE COMPREENDE TAL PAINEL DE CONTROLE

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)

(72) STEFANO POZZARI, ROBERTO INNOCENTI, MASSIMO NOSTRO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0615905-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/09/2006

(30) 09/09/2005 JP 2005-261840

(51) A61L 27/00 (2006.01)

(54) SUBSTRATO PARA REGENERAÇÃO DE TECIDO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO REFERIDO SUBSTRATO

(73) GUNZE LIMITED (JP)

(72) Yoshito Ikada, Shigehiko Suzuki, Yoshitake Takahashi, Kenji Tomihata, Tsuguyoshi Taira

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0616395-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/09/2006

(30) 22/09/2005 US 60/719,761

(51) A61M 5/50 (2006.01)



(54) AGULHA DE SEGURANÇA E MÉTODO DE EVITAR O REAVANÇO DE UMA AGULHA A PARTIR DE UM LOJAMENTO

(73) KPR U.S., LLC (US)

(72) SCOTT JONES, GEORGE CLARK

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0616623-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 29/09/2006

(30) 30/09/2005 DE 10 2005 047 416.0; 19/04/2006 DE 10 2006 018 481.5

(51) B22C 9/10 (2006.01)

(54) MACHOS PARA USO COMO SUBSTITUINTES DE CAVIDADES NA FABRICAÇÃO DE CORPOS DE MOLDAGEM METÁLICOS E NÃO METÁLICOS DE UM MATERIAL DE MACHO, BEM COMO PROCESSO DE INJEÇÃO DE MACHOS PARA A FABRICAÇÃO DOS MESMOS

(73) CERAMTEC AG (DE)

(72) DIETER KÄFER, GUDRUN SCHILLER, GISBERT SCHULZE, PETER STINGL, ROLAND WERNER, HORST WALTER ROCKENSCHAUB, REINHOLD GEORG GSCHWANDTNER, THOMAS PABEL

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0617042-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/09/2006

(30) 15/09/2006 US 60/717,544

(51) C08F 297/08 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO RAMIFICADO, PROCESSO PARA PREPARAR UM COPOLÍMERO EM PSEUDO-BLOCO MULTI-RAMIFICADO E POLÍMERO EM PSEUDO-BLOCO RAMIFICADO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

(72) Daniel J. Arriola, Edmund M. Carnahan, David D. Devore, Phillip D. Hustad, Brian A. Jazdzewski, Roger L. Kuhlman, Francis J. Timmers, Timothy T. Wenzel

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0617935-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 26/10/2006

(30) 26/10/2005 US 60/730,305

(51) F16L 23/00 (2006.01)

(54) SEGMENTOS PARA CONEXÃO DE TUBOS INTERCONECTÁVEIS, CONEXÃO PARA TUBOS, E MÉTODO DE PRENDER PORÇÕES DE EXTREMIDADE VOLTADA DE ELEMENTOS DE TUBO

(73) VICTAULIC COMPANY (US)

(72) DOUGLAS R. DOLE, Michael V. Porter, William A. Nagle, John W. Pierce,



William M. Mcpoyle, SCOTT D. MADARA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0618491-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2006

(30) 09/11/2005 JP 2005-324798; 07/11/2006 JP 2006-301540

(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)

(54) PLACA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE BAIXA ANISOTROPIA ACÚSTICA E ALTA SOLDABILIDADE TENDO UMA ESPESSURA DE 30 mm A 100 mm E UMA TENSÃO DE ESCOAMENTO DE 450 MPa OU MAIOR E LIMITE DE RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 570 MPa OU MAIOR NA REGIÃO DE CENTRO DE ESPESSURA DA PLACA

(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) Manabu Hoshino, Masaaki Fujioka, Yoichi Tanaka, Tatsuya Kumagai

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0618959-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/11/2006

(30) 25/11/2005 DE 10 2005 057 273.1

(51) B60R 16/02 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÕES PARA VEÍCULOS E CENTROS DE CONTROLE DE ROTA E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO BASEADA EM RÁDIO ENTRE DISPOSITIVOS TRANSCETORES EM VEÍCULOS

(73) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

(72) Andreas Kister

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0619561-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/12/2006

(30) 09/12/2005 US 60/748.645; 08/12/2006 US 11/635.507

(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01)

(54) MÉTEDO DE CONSERVAÇÃO DE UM ÓRGÃO PARA TRANSPLANTE, PROTEÇÃO DE UM ÓRGÃO ISQUÊMICO, ATENUAÇÃO DA DISFUNÇÃO DE ÓRGÃO APÓS ISQUEMIA, OU PROTEÇÃO DE UM ÓRGÃO DO DANO APÓS ISOLAÇÃO DO SISTEMA CIRCULATÓRIO E SOLUÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM INIBIDOR PEPTÍDICO DE PROTEÍNA QUINASE

(73) Philadelphia College Of Osteopathic Medicine (US)

(72) Lindon Young

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



as condições legais.

**(11) PI 0620513-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/11/2006  
 (30) 01/02/2006 EP 06356008.0  
 (51) C07D 307/46 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 261/18 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 285/06 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)  
 (54) COMPOSTO E SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE SAFRAS  
 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)  
 (72) Darren Mansfield, Pierre-Yves Coqueron, Philippe Desbordes, Alain Villier, Marie-Claire Grosjean-Cournoyer, Stéphanie Gary, Stéphane Carbonne, Ralf Dunkel, Arounarith Tuch, Jean-Pierre Vors  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0621095-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/12/2006  
 (30) 21/12/2005 US 11/314,141  
 (51) G02B 5/23 (2006.01), G03C 1/73 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), C07D 311/92 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01)  
 (54) "MATERIAL FOTOCRÔMICO E ARTIGO FOTOCRÔMICO"  
 (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)  
 (72) ANU CHOPRA, BEON-KYU KIM, BARRY VAN GEMERT  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0621236-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 08/12/2006  
 (30) 20/01/2006 US 11/336,558  
 (51) G01F 1/00 (2006.01), G01M 3/26 (2006.01)  
 (54) "Processo para determinar a quantidade de fluido despendida para operar um dispositivo de controle de processo e sistema para medir a quantidade de um fluido de suprimento despendida no controle de um sistema de controle de processo"  
 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, LLC (US)  
 (72) Michel Ken Lovell, Carter B. Cartwright  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

**(11) PI 0621542-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/04/2006  
 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 35/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UM IMPLANTE PLANO PRÉ-CONFORMADO EM CORRESPONDÊNCIA A UMA FORMA ANATÔMICA DESEJADA PARA UM CORPO HUMANO OU ANIMAL  
 (73) Synthes GMBH (CH)  
 (72) Marc Christian Metzger  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0621662-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/05/2006  
 (51) F03D 5/00 (2006.01), F03D 3/00 (2006.01), F03D 7/00 (2006.01), F03D 7/06 (2006.01)  
 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA AUTOMATICAMENTE CONTROLAR O VÔO DE PERFIL DE ASA PROVIDO DE ENERGIA  
 (73) Kite Gen Research S.R.L. (IT)  
 (72) Massimo Ippolito  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0622056-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/09/2006  
 (51) B25B 27/06 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE PREENSÃO, E, FERRAMENTA EXTRATORA  
 (73) AB SKF (SE)  
 (72) Arie Johan Van Os, Hendrik Cornelis Rekers  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0700114-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/01/2007  
 (30) 14/10/2006 DE 20 2006 015 686.0  
 (43) 27/05/2008  
 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 51/18 (2006.01)  
 (54) TAMPA COM ROSCA  
 (73) Schütz GmbH & CO. KGAA (DE)  
 (72) (Art 6° § 4° da Lpi.)  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

**(11) PI 0700403-6 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/02/2007  
 (30) 13/02/2006 US 60/772,684; 17/10/2006 US 11/550,149  
 (43) 06/11/2007  
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)  
 (54) ARTIGO ABSORVENTE TENDO PROPRIEDADES RESISTENTES A MANCHAS  
 (73) Johnson & Johnson (US)  
 (72) David Gubernick, Peter William Jackson  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0700564-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 02/02/2007  
 (43) 16/09/2008  
 (51) G08B 13/16 (2006.01), G01S 15/52 (2006.01)  
 (54) ALARME COM SENSOR DE ULTRA-SOM, COM SISTEMA DE CONTROLE DE GANHO AUTOMÁTICO E PULSADO  
 (73) CLIPTECH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)  
 (72) Henrique José de Faria Ramalho  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0700840-6 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/03/2007  
 (30) 20/03/2006 AT A 456/2006  
 (43) 04/11/2008  
 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), F16C 19/00 (2006.01)  
 (54) LIGA PARA MANCAL DE ROLAMENTO DE AERONAVES, EMPREGO DA MESMA E MANCAIS OU PARTES DE MANCAIS  
 (73) Böhler Edelstahl GMBH (AT)  
 (72) Roland Rabitsch, Sven Peissl, Reinhold Ebner, Sabine Eglsäer  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0701990-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/03/2007  
 (43) 18/11/2008  
 (51) G01F 1/56 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01), G01R 27/26 (2006.01)  
 (54) SENSOR CAPACITIVO INTRUSIVO PARA DETECÇÃO DE FASES  
 (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)  
 (72) EUGÊNIO SPANÓ ROSA, NIEDERAUER MASTELARI, MARC



ZWANZIGER, Marcelo de Albuquerque Lima Gonçalves, JOSE ROBERTO FAGUNDES NETTO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0702018-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2007

(43) 23/12/2008

(51) C09D 5/03 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE VERNIZ EM PÓ TERMOPLÁSTICO A PARTIR DE POLI (TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO, VERNIZ EM PÓ OBTIDO E ARTIGOS RESULTANTES

(73) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

(72) ANTONIO EDUARDO FERREIRA ALVES DA SILVA, ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0702884-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/04/2007

(30) 12/10/2006 JP 2006-278781

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

(54) FIOMÁQUINA DE AÇO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO

(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) Shingo Yamasaki, Seiki Nishida, Makio Kikuchi

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0703087-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/08/2007

(43) 24/03/2009

(51) C23C 4/04 (2006.01), C23C 4/129 (2016.01), A61L 27/32 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REVESTIR SUPERFÍCIES METÁLICAS COM FOSFATO DE CÁLCIO, DISPOSITIVO E SUPERFÍCIE METÁLICA RECOBERTA

(73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)

(72) Carlos Pérez Bergmann

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0704153-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2007



(30) 29/09/2006 US 11/529,237  
 (43) 27/05/2008  
 (51) C22C 38/26 (2006.01)  
 (54) ARTIGO DE AÇO FERRAMENTA PARA TRABALHO A FRIO DE METALURGIA DO PÓ  
 (73) CRUCIBLE INDUSTRIES LLC (US)  
 (72) Alojz Kajinic, Andrzej L. Wojcieszynski  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0704308-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/11/2007  
 (43) 21/07/2009  
 (51) A23L 3/36 (2006.01), A23B 4/06 (2006.01), F25D 17/00 (2006.01)  
 (54) EQUIPAMENTO MODULAR PARA CONGELAMENTO RÁPIDO DE CARNE DE FRANGO  
 (73) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)  
 (72) Ricardo Rogério de Santana, Júlio César Dainezi de Oliveira, Flávio Clareth Colman, Paulo Vinicius Trevizoli, Mário César Ota Kawabata, Ricardo Toshiyuki Kato, Reginaldo de Araújo Silva  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0706577-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/01/2007  
 (30) 19/01/2006 FR 0600490  
 (51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)  
 (54) SERINGA HIPODÉRMICA PREVIAMENTE ENCHIDA  
 (73) Laboratoire Aguettant (FR)  
 (72) Pierre Frezza  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0708379-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/02/2007  
 (30) 28/02/2006 EP 06110501.1; 08/03/2006 US 60/780,712  
 (51) B41C 1/10 (2006.01)  
 (54) PRECURSOR DE CHAPA PARA IMPRESSÃO LITOGRAFICA DE TRABALHO POSITIVO SENSÍVEL AO CALOR, MÉTODO PARA MANUFATURAR UMA CHAPA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA E USO DE UM POLÍMERO SOLÚVEL ALCALINO  
 (73) AGFA NV (BE)  
 (72) Johan Loccufier, Stefaan Lingier, Hubertus Van Aert, Jan Venneman, Marc Van Damme



---

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0708890-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2007

(30) 15/03/2006 JP 2006-070794

(51) C21D 7/06 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE METÁLICO

(73) Mitsubishi Heavy Industries , LTD (JP)

(72) Kazuyuki Oguri, Takahiro Sekigawa, Akiko Inoue

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0709364-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2007

(30) 24/03/2006 FR 0651035; 19/04/2006 US 60/792,941

(51) C09B 23/14 (2006.01), C09B 49/12 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)

(54) Processo de coloração de matérias queratínicas escuras e uso de corantes fluorescentes dissulfetos

(73) L'OREAL (FR)

(72) NICOLAS DAUBRESSE, ANDREW GREAVES, Henri SAMAIN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0709366-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2007

(30) 24/03/2006 FR 0651035; 19/04/2006 US 60/792,941; 05/02/2007 FR 0753070; 09/02/2007 US 60/900,361

(51) C09B 23/14 (2006.01), C09B 49/12 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)

(54) Colorante fluorescente tiol, composições de tintura, processo de coloração de matérias queratínicas, dispositivo e uso dos corantes fluorescentes

(73) L'OREAL (FR)

(72) ANDREW GREAVES, NICOLAS DAUBRESSE, ROMAIN GARCON

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0709369-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2007

(30) 24/03/2006 FR 0651035; 19/04/2006 US 60/792,941; 05/02/2007 FR 0753066; 12/02/2007 US 60/900,696

(51) C09B 23/14 (2006.01), C09B 49/12 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01)



(54) Corante fluorescente, composições de tintura, processo para a coloração dos materiais de queratínicos, dispositivo multicompartimento e uso dos corantes fluorescentes

(73) L'OREAL (FR)

(72) NICOLAS DAUBRESSE, ANDREW GREAVES

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0710143-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2007

(30) 11/04/2006 SE 0600808-0

(51) A61F 13/02 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B32B 7/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)

(54) ARTIGO OU COMPONENTE DE NATUREZA MÉDICA E TÉCNICA PARA FIXAÇÃO DE UM ARTIGO MÉDICO OU PARTE DO MESMO À PELE, PROVIDO DE UMA CAMADA DE PROTEÇÃO LIBERÁVEL

(73) Mölnlycke Health Care AB (SE)

(72) Anna Svensby, Dennis Hansson, Ulf Johannison, Tomas Fabo

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0710888-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/04/2007

(30) 28/04/2006 US 60/795,691

(51) G01G 3/12 (2006.01), G01G 3/13 (2006.01), G01G 19/12 (2006.01), G01G 19/414 (2006.01), G01L 1/04 (2006.01), G01L 1/14 (2006.01), G01L 1/18 (2006.01), G01L 1/22 (2006.01)

(54) INTERFACE DE SENSOR, TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO E MÉTODO PARA MEDIR E AVALIAR UM PARÂMETRO FÍSICO EM UMA INTERFACE DE UM TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO

(73) Asf-Keystone, Inc. (US)

(72) William Lefebvre, Michael J. Mccann, Frank Backo III, Andrew H. Martin

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0711125-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/04/2007

(51) B32B 15/01 (2006.01)

(54) Chapa para corpo automotivo na forma de uma chapa de compósito de alumínio e painel para corpo automotivo

(73) Aleris Aluminum Duffel BVBA (BE)

(72) Peter de Smet, Marc-Jan de Haas

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

as condições legais.

---

**(11) PI 0711767-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/05/2007  
 (30) 22/05/2006 US 60/921,505  
 (51) A61K 38/42 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TRANSPORTADORA DE NO GASOSO SANGUÍNEO, USO DE UMA PROTEÍNA H-NOX, KIT, PROTEÍNA DE HNOX RECOMBINANTE E ÁCIDO NUCLÉICO RECOMBINANTE  
 (73) The Regents Of The University Of California (US)  
 (72) Stephen P. L. Cary, Elizabeth M. Boon, JONATHAN A. WINGER, Michael A. Marletta  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0712455-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 23/05/2007  
 (30) 30/05/2006 EP 06011133.3  
 (51) C08K 5/00 (2006.01)  
 (54) USO DE UM COMPOSTO CONTENDO SILÍCIO COMO AGENTE DE SECAGEM DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA CONTENDO GRUPOS SILANO HIDROLISÁVEIS  
 (73) BOREALIS TECHNOLOGY OY (FI)  
 (72) Roger Carlsson, BERNT-AKE SULTAN, OLA FAGRELL  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0712544-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/06/2007  
 (30) 06/06/2006 US 11/448.172  
 (51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01), E21B 1/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO PARA CANALIZAÇÃO DE SÓLIDOS E FLUIDOS EM UMA PERFURATRIZ COM CIRCULAÇÃO REVERSA  
 (73) ATLAS COPCO SECOROC LLC (US)  
 (72) Warren T. Lay  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0713108-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/05/2007  
 (30) 28/06/2006 EP 06 116211.1  
 (51) B65D 77/06 (2006.01), B67C 3/32 (2006.01)  
 (54) RECIPIENTE PARA FLUIDOS, INSERTO E MÉTODO PARA ENCHER UM



---

RECIPIENTE

(73) Eurokeg B.V. (NL)

(72) Jan Veenendaal, Jan Dirk Veenendaal, Hubert Joseph Frans Hanssen

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0713611-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2007

(30) 20/06/2006 US 60/814,906; 19/04/2007 US 60/907,859

(51) H01M 4/20 (2006.01), H01M 10/06 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01)

(54) Método e dispositivo para continuamente misturar pastas de bateria

(73) MITEK HOLDINGS, INC (US)

(72) Vincze, Albert, M., Clark, Douglas, G., Saleh, Victor, Nasri, Dewar, Malcom, John, Fritts, Robert, W.

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0713710-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2007

(30) 22/06/2006 DE 10 2006 028 640.5

(51) G03F 7/09 (2006.01), G03F 7/095 (2006.01), G03F 7/20 (2006.01)

(54) Processo para a produção de elementos de impressão flexográfica fotopolimerizáveis, cilíndricos, contínuos, sem costura, e cilindro oco

(73) FLINT GROUP GERMANY GMBH (DE)

(72) Armin becker, Uwe Stebani, Jens Schadebrodt, Uwe Krauss

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0714316-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2007

(30) 28/07/2006 US 60/834,010; 28/07/2006 US 60/834,115

(51) B01J 29/70 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PENEIRA MOLECULAR DA FAMÍLIA DE MCM-22, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E USO PARA CONVERSÕES DE HIDROCARBONETO

(73) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC (US)

(72) Wenyih Frank Lai, Robert Ellis Kay, Mohan Kalyanaraman

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0714390-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2007



(30) 19/07/2006 US 60/831,838  
 (51) C12N 9/02 (2006.01)  
 (54) POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUÇÃO DE DNA, CÉLULA HOSPEDEIRA FÚNGICA OU BACTERIANA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ALIMENTO OU DE PRODUTO ALIMENTÍCIO E COMPOSIÇÃO PARA ALIMENTO OU PRODUTO ALIMENTÍCIO  
 (73) Monsanto Technology LLC (US)  
 (72) Virginia Ursin, Byron Froman, Henry E. Valentin  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0714582-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/06/2007  
 (30) 26/07/2006 DE 10 2006 034 463.4  
 (51) F16B 5/02 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO PARA A FIXAÇÃO DE UMA PEÇA DE ANEXAÇÃO E DE UMA PEÇA DE SUPORTE A UMA DISTÂNCIA UMA DA OUTRA  
 (73) A. Raymond & Cie. (FR)  
 (72) Vincent de Gelis  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0714718-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/04/2007  
 (30) 18/07/2006 JP 2006-195410  
 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE MICELA POLIMÉRICA DE ENCAPSULAMENTO DE POLIPEPTÍDEOS OU PROTEÍNAS E SEU MÉTODO DE PREPARO  
 (73) NANOCARRIER CO., LTD. (JP)  
 (72) Miho Ohuchi, Mitsunori Harada, Yuko Amano, Yasuki Kato  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0714999-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/09/2007  
 (30) 20/09/2006 US 60/826,328; 15/11/2006 US 60/865,965  
 (51) H01L 31/048 (2014.01), C08L 23/02 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01)  
 (54) MÓDULO DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO  
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)  
 (72) RAJEN M. PATEL, MARK T. BERNIUS, MOHAMED ESSEGHIR, ROBERT L. MCGEE, JOHN NAUMOVITZ, MICHAEL H. MAZOR, SHAOFU WU



---

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0715142-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 07/08/2007  
 (30) 07/08/2006 US 60/836.099  
 (51) E21B 43/01 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR OPERAÇÕES EM CAMPOS DE PETRÓLEO COM BASE EM PREDIÇÃO DE PRESSÃO DE PORO  
 (73) Prad Research And Development Limited (US)  
 (72) Lennert David Den Boer, Colin Michael Sayers  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0717276-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/09/2007  
 (30) 29/09/2006 US 60/827,512  
 (51) A45D 33/00 (2006.01), A45D 33/28 (2006.01)  
 (54) RECIPIENTE DE COSMÉTICO E MÉTODO PARA REMOVER RECEPTÁCULO DE RECIPIENTE DE COSMÉTICO  
 (73) Mary Kay, Inc. (US)  
 (72) Kenneth Hirst  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0717418-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/09/2007  
 (30) 21/09/2006 GB 0618555.7  
 (51) E21B 33/06 (2006.01)  
 (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FURO DE POÇO, E, MÉTODO PARA VEDAR UM FURO DE POÇO  
 (73) Enovate Systems Limited (GB)  
 (72) Jeffrey Charles Edwards  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0717470-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/10/2007  
 (30) 20/10/2006 GB 0620883.9; 17/07/2007 GB 0713869.6  
 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)  
 (54) Método e sistema para reduzir óxidos de nitrogênio presentes em uma corrente de gás pobre compreendendo óxido nítrico  
 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)



(72) JOANNE ELIZABETH MELVILLE, Robert James Brisley, Orla Keane, Elizabeth Hazel Mountstevens, PAUL RICHARD PHILLIPS

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0717707-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2007

(30) 30/11/2006 US 60/861,812

(51) C12Q 1/68 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE PLASMÓDIUM EM UMA AMOSTRA, FRAGMENTO DE ÁCIDO NUCLÉICO E MÉTODO PARA DETECTAR E DIFERENCIAR ESPÉCIES DE PROTOZOÁRIOS

(73) ID-FISH TECHNOLOGY INC. (US)

(72) OLIVA MARK, JYOTSNA S. SHAH, DANUTA WRONSKA, HELENA WELTMAN, NICK HARRIS, SUZANNE SCHERINI- WARD

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0718402-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/11/2007

(30) 17/11/2006 JP 2006-311512

(51) A44B 18/00 (2006.01), D02G 3/04 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)

(54) FIXADOR DE SUPERFÍCIE TIPO GANCHO

(73) KURARAY FASTENING CO., LTD. (JP)

(72) YUKITOSHI HIGASHINAKA, HIROSHI ITOH

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0718482-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2007

(30) 18/10/2006 EP 06 122534.8

(51) C01B 3/22 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE GÁS HIDROGÊNIO E DIÓXIDO DE CARBONO EM UMA REAÇÃO QUÍMICA CATALISADA A PARTIR DE ÁCIDO FÓRMICO, ASSIM COMO MÉTODO PARA PRODUZIR ENERGIA

(73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) (CH)

(72) Gabor Laurenczy, Céline Fellay, Paul Dyson

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



---

**(11) PI 0719960-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 26/09/2007  
 (30) 03/10/2006 US 60/848,910  
 (51) C08F 2/01 (2006.01)  
 (54) Bocal para injeção de catalisador líquido, um catalisador em suspensão ou misturas dos mesmos em um reator de polimerização de olefina e método para injeção d e catalisador  
 (73) Univation Technologies, LLC (US)  
 (72) Charles W. Lipp, Timothy R. Lynn, Bruce J. Savatsky, John H. Oskam, Mark B. Davis, Kersten A. Terry, Daniel P. Zilker, Mark W. Blood  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0720426-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/11/2007  
 (30) 18/12/2006 EP 06 126413.1; 18/12/2006 US 60/875,428  
 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL LAMINADO QUE COMPREENDE PELO MENOS DUAS CAMADAS, PRODUTOS DE PAPEL LAMINADO, E USO DE UM PRODUTO DE PAPEL LAMINADO  
 (73) KEMIRA OYJ (FI)  
 (72) Ylva Wildlock, Anette Monica Heijnesson-Hultén  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0721278-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/12/2007  
 (30) 21/12/2006 EP 06 126749.8; 22/12/2006 US 60/876,735  
 (51) C08F 10/00 (2006.01)  
 (54) FILME MONO-ORIENTADO DE POLIPROPILENO COM GRANDE ENCOLHIMENTO, BEM COMO RÓTULOS DE ENCOLHIMENTO OBTIDOS DO MESMO  
 (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)  
 (72) Michele Grazzi, Claudio Cavalieri  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0721319-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 01/02/2007  
 (51) A63H 33/06 (2006.01), A63H 33/08 (2006.01), A63H 33/10 (2006.01)  
 (54) JOGO DE CONSTRUÇÃO  
 (73) Robosynthesis Limited (GB)



---

(72) Norman, Philip  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0721577-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/10/2007  
 (30) 20/04/2007 DE 10 2007 019 200.4  
 (51) B32B 15/08 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01)  
 (54) ROLAMENTO ISENTO DE MANUTENÇÃO  
 (73) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus Gmbh (DE)  
 (72) Olaf Schmitjes, Jörg Heldmann  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0721592-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/04/2007  
 (51) C07D 213/61 (2006.01), C07B 43/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01)  
 (54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTO METILAMINA SUBSTITUÍDO  
 (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)  
 (72) Yasushi Shibata, Tsutomu Imagawa  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0722061-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/12/2007  
 (30) 22/12/2006 AT A 2136/2006; 22/12/2006 US 60/871,534  
 (51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)  
 (54) Uso de um polímero contendo grupo tiol e implante  
 (73) Croma-Pharma Gesellschaft M.B.H. (AT)  
 (72) Margit Hornof  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0722229-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/11/2007  
 (51) G01D 5/353 (2006.01), G01K 11/32 (2006.01), G01L 1/24 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO ADAPTADOR, E, USO DE UM DISPOSITIVO ADAPTADOR  
 (73) Prysmian Cables & Systems Limited (GB)  
 (72) MARTIN VINCENT DAVIES, STEPHEN JOHN MILLARD, KRIS JONATHAN ROBERTS  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



**(11) PI 0800469-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/02/2008  
 (30) 11/10/2007 JP 2007-265091  
 (43) 16/06/2009  
 (51) B41M 5/28 (2006.01), B41M 5/323 (2006.01), B41M 5/333 (2006.01),  
 B41M 5/337 (2006.01)  
 (54) MATERIAL DE GRAVAÇÃO SENSÍVEL A CALOR E MÉTODO DE  
 PRODUÇÃO DO MESMO  
 (73) Oji Paper CO., Ltd. (JP)  
 (72) Takashi Takemura, Masaharu Nojima  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas  
 as condições legais.

**(11) PI 0803958-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 22/09/2008  
 (30) 11/10/2007 BE 2007/0491  
 (43) 16/06/2009  
 (51) C12C 7/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA A ELIMINAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS VOLÁTEIS  
 INDESEJÁVEIS PRESENTES EM UM MOSTO DE CERVEJARIA EM  
 EBULIÇÃO EM UMA CALDEIRA E DISPOSITIVO PARA A ELIMINAÇÃO DE  
 SUBSTÂNCIAS VOLÁTEIS INDESEJÁVEIS PRESENTES EM UM MOSTO DE  
 CERVEJARIA  
 (73) TALLERES LANDALUCE S.A. (ES)  
 (72) Domingo Antonio Iniguez Rodriguez, Rafael Angel Tigel Gil  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2008, observadas  
 as condições legais.

**(11) PI 0807349-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/02/2008  
 (30) 07/02/2007 EP 07 101921.0  
 (51) E06B 9/174 (2006.01), E06B 9/58 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO COM PERSIANA ENROLÁVEL EM TORNO DE UM  
 TAMBOR  
 (73) ENTREMATIC BELGIUM (BE)  
 (72) Benoît Coenraets  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas  
 as condições legais.

**(11) PI 0808627-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 02/02/2008  
 (30) 13/04/2007 CN 200710101809.3  
 (51) B05D 1/06 (2006.01), B05B 5/00 (2006.01)



(54) MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE ADESIVO EM PÓ TERMOPLÁSTICO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE OBJETO NÃO METÁLICO E SISTEMA PARA APLICAÇÃO DE ADESIVO EM PÓ TERMOPLÁSTICO SOBRE SUPERFÍCIE DE UM OBJETO NÃO METÁLICO

(73) ORISOL ASIA LTD. (TW)

(72) BAR COCHVA MARDIX, JAKOV MAKOVER, YAACOV SADEH

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0808848-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/02/2008

(30) 13/03/2007 NO 20071358

(51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRATOR DE CABO ELÉTRICO DE PERFILAGEM

(73) Aker Well Service AS (NO)

(72) Gerald Mcinally

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0808942-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/03/2008

(30) 30/03/2007 JP 2007-091201

(51) A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR INSETO NOCIVO, E, AGENTE CONTROLADOR DE PESTE

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

(72) Masahiro Yamada, Yoshito Tanaka

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0809154-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/03/2008

(30) 30/03/2007 JP 2007-091202

(51) A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS DANOSOS, E, AGENTES DE CONTROLE DE PESTE.

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

(72) Masahiro Yamada, Yoshito Tanaka

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

**(11) PI 0809844-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/04/2008



---

(30) 27/04/2007 US 11/796,547  
 (51) E21B 33/06 (2006.01)  
 (54) VÁLVULA DE SEGURANÇA E MÉTODO PARA ACIONAR UM DISPOSITIVO CILÍNDRICO DE UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA  
 (73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)  
 (72) FRANK BENJAMIN SPRINGETT, JAMES WILLIAM WEIR  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0810845-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 22/04/2008  
 (30) 23/04/2007 FR 07 54642  
 (51) G08B 13/183 (2006.01)  
 (54) “DISPOSITIVO E PROCESSO DE PROTEÇÃO CONTRA AS INTRUSÕES NOS COMPARTIMENTOS DE TREM DE POUZO DE UMA AERONAVE ”  
 (73) Airbus Operations (FR)  
 (72) Olivier Pujol  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0811147-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 12/05/2008  
 (30) 11/05/2007 SE 0701142-2  
 (51) E02F 9/22 (2006.01), F15B 13/01 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA DE CONTROLE DE CARGA HIDRÁULICA  
 (73) Nordhydraulic AB (SE)  
 (72) Bo Andersson  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0811148-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 12/05/2008  
 (30) 11/05/2007 SE 0701142-2  
 (51) E02F 9/22 (2006.01), F15B 13/01 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA HIDRÁULICA  
 (73) Nordhydraulic AB (SE)  
 (72) Bo Andersson  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0813420-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/06/2008  
 (30) 28/06/2007 FR 0756112; 08/01/2008 US 61/010332; 12/03/2008 FR



0801348

(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01), A61K 31/132 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) Uso de uma preparação, composição, e, método cosmético de cuidado para emagrecimento

(73) Basf Beauty Care Solutions France SAS (FR)

(72) Isabelle Bonnet, Nathalie Godard, Eric Perrier

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0814371-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/07/2008

(30) 25/07/2007 FI 20070569

(51) A23L 33/11 (2016.01), A23L 2/02 (2006.01)

(54) BEBIDA A BASE DE VERDURAS E/OU FRUTAS COM ESTABILIDADE AUMENTADA E UM MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO

(73) Raisio Nutrition LTD. (FI)

(72) Koponen, Leena, LAHTINEN, RITVA, Wester, Ingmar

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0814940-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/08/2008

(30) 15/08/2007 US 60/956095

(51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MEDIR PROPRIEDADES DE UMA FORMAÇÃO COM UM FURO DE SONDAGEM QUE SE ESTENDE ATRAVÉS DA MESMA

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) Mark A. Proett

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0814966-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/07/2008

(30) 31/07/2007 DE 10 2007 036 368.2

(51) E04G 11/48 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DE TETO COM MEIOS DE SUPORTE PARA PAINÉIS DE REVESTIMENTO.

(73) Paschal-Werk G. Maier GMBH (DE)

(72) Bernd Kurth

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais.



---

**(11) PI 0815107-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 28/07/2008  
 (30) 10/08/2007 US 11/837,293  
 (51) B64C 1/12 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01), B64D 15/02 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/25 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), C09J 133/08 (2006.01)  
 (54) CONSTRUÇÃO RESISTENTE À EROÇÃO  
 (73) 3M Innovative Properties Company (US)  
 (72) Ryan E. Marx, Bryan C. Feisel, DOUGLAS E. WEISS  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0815904-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 11/09/2008  
 (30) 14/09/2007 JP 2007-239058; 04/09/2008 JP 2008-227163  
 (51) C21B 13/10 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/248 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PÉLETE DE FERRO REDUZIDO E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE FERRO GUSA  
 (73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)  
 (72) Tetsuharu Ibaraki, Hiroshi Oda  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0816089-9 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 18/08/2008  
 (30) 27/08/2007 US 11/895,714  
 (51) E21B 43/16 (2006.01)  
 (54) FERRAMENTA DE FRATURAMENTO E MÉTODO DE FRATURAMENTO E PRODUÇÃO DE FLUIDOS DE UM POÇO  
 (73) Baker Hughes Incorporated (US)  
 (72) Yang Xu  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0816359-6 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 02/09/2008  
 (30) 05/09/2007 JP 2007-230193; 27/08/2008 JP 2008-218015  
 (51) C21B 13/10 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/248 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MOLDE DE FERRO REDUZIDO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO-GUSA



(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) Tetsuharu Ibaraki

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0817146-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/10/2008

(30) 31/10/2007 IT BS2007A 000168

(51) D06F 17/04 (2006.01), D06F 18/00 (2006.01), A47G 25/14 (2006.01), D06F 58/10 (2006.01), D06F 69/00 (2006.01), D06F 73/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LIMPEZA, LAVAGEM, SECAGEM E PASSAGEM A FERRO DE ROUPAS E VESTIMENTAS.

(73) Sergio Zaglio (IT)

(72) Sergio Zaglio

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0817298-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/09/2008

(30) 26/09/2007 DE 10 2007 045 922.1

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 37/52 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM PROPRIEDADES INSETICIDAS E ACARICIDAS

(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(72) Heike Hungenberg, Peter Jeschke, Robert Velten, Wolfgang Thielert

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0818485-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2008

(30) 31/10/2007 FR 07 58733

(51) E02D 29/14 (2006.01)

(54) TAMPA DE BUEIRO

(73) SAINT-GOBAIN PAM (FR)

(72) ARNAUD CUNY, JACKY BOCA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0819174-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 20/08/2008  
 (30) 09/11/2007 US 11/983445  
 (51) E21B 43/01 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS A PARTIR DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS A PARTIR DE UM POÇO  
 (73) Exxonmobil Upstream Research Company (US)  
 (72) Charles S. Yeh, DAVID C. HAEBERLE, Ted A. Long, MICHAEL D. BARRY, MICHAEL T. HECKER  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0819628-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 19/11/2008  
 (30) 19/11/2007 US 61/003.623  
 (51) C09C 1/30 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01)  
 (54) Dispersão de partículas de sílica modificadas na superfície e seu processo de obtenção, bem como revestimento  
 (73) GRACE GMBH (DE)  
 (72) Timothy E. Fletcher  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0819641-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/11/2008  
 (30) 21/11/2007 FR 07 08173  
 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12F 3/10 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁLCOOL EM UM CONTEXTO DE BIORREFINARIA  
 (73) IFP (FR)  
 (72) Antoine Margeot, Frédéric Monot  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0819672-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 17/10/2008  
 (30) 27/11/2007 AT A 1923/2007  
 (51) E01B 27/17 (2006.01), E01B 27/20 (2006.01)  
 (54) PROCESSO E MÁQUINA PARA COMPRESSÃO DE BALASTRO DE UMA VIA  
 (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen - Indstriegesellschaft M.B.H. (AT)  
 (72) Josef Theurer, Herbert Wörgötter  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2008, observadas as condições legais.



---

as condições legais.

---

**(11) PI 0819994-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2008

(30) 03/12/2007 US 60/991976; 03/12/2007 US 60/991969; 03/12/2007 US 60/991985

(51) A01N 25/26 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO PESTICIDA AQUOSA, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE SEMENTES CONTRA PESTES.

(73) Valent U.S.A. Corporation (US)

(72) Karen S. Arthur, Frank Gonzales, Michael Seitz

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0821031-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2008

(30) 20/12/2007 JP 2007-328493

(51) D21C 9/16 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLPA ALVEJADA

(73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc. (JP)

(72) Kiyoshi Yoshida, Tetsuo Koshitsuka, Eiko Kuwabara, Takashi Ishii

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0901976-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2009

(43) 22/02/2011

(51) A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)

(54) MATRIZ POLIMÉRICA MULTIDENSA PARA IMPLANTES ÓSSEOS

(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

(72) Carlos Alberto Fortulan, Benedito de Moraes Purquerio, Edeldo dos Santos Antunes, Thais Helena Samed e Sousa

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2009, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0911272-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/03/2009

(30) 02/04/2008 EP 08006710.1

(51) C07C 273/04 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01)

(54) "Processo para aumento da capacidade de uma fábrica de ureia existente e unidade de produção de ureia"

(73) STAMICARBON B.V. (NL)



(72) Johannes Henricus Mennen

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 0912883-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/05/2009

(30) 19/05/2008 EP 08 156429.6

(51) C07C 273/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UREIA A PARTIR DE AMONÍACO E DIÓXIDO DE CARBONO.

(73) Stamicarbon B.V. (NL)

(72) Lambertus Wilhelmus Gevers, JOZEF HUBERT MEESEN, Johannes Henricus Mennen

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 0914066-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2009

(30) 10/10/2008 NO 20084267

(51) B22F 3/15 (2006.01), F16J 12/00 (2006.01), F17C 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM VASO DE PRESSÃO SEM EMENDA RESISTENTE A ÁCIDO.

(73) Tool Tech AS (NO) , TOOL TECH AS (NO)

(72) EGIL ERIKSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 0918567-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/09/2009

(30) 11/09/2008 JP 2008-233586

(51) B01J 37/18 (2006.01), B01J 23/80 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ÁLCOOL, E USO DE CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO CONTENDO COBRE

(73) Kao Corporation (JP)

(72) Toru Sakamoto, Shoji Hasegama

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 0918744-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/09/2009

(30) 16/09/2008 JP 2008-236727

(51) C12P 19/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01)



(54) METODO PARA PRODUÇÃO DE AÇÚCAR  
 (73) INCORPORATED ADMINISTRATIVE AGENCY NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP) , ASAHI GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)  
 (72) Satoshi Ohara, Akira Sugimoto, Yoshifumi Terajima  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 0919601-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/06/2009  
 (30) 27/02/2009 US 12/395,110; 12/05/2009 US 12/464,646; 15/06/2009 US 12/484,981  
 (51) C10G 45/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA DEGOMAGEM E/OU REFINAÇÃO DE ÓLEO CRU CONTENDO IMPUREZAS  
 (73) Cavitation Technologies, Inc. (US)  
 (72) Roman Gordon, Igor Gorodnitsky, Varvara Grichko  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 1000573-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/02/2010  
 (43) 27/09/2011  
 (51) B01J 19/00 (2006.01), C10B 21/12 (2006.01), C10B 29/00 (2006.01), C10B 53/00 (2006.01), C10J 1/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL INDUSTRIAL A PARTIR DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS  
 (73) Energia Limpa do Brasil Indústria e Comércio de Equipamentos S/A (BR/PR)  
 (72) Maximiliano Bernardi, Evandro José Lopes, Marcos Aurélio Wipprich  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2010, observadas as condições legais.

**(11) PI 1002281-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 21/06/2010  
 (43) 27/03/2012  
 (51) B01J 19/24 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE "QUENCH" PARA REATORES DE HIDRORREFINO  
 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)  
 (72) Antonio Ramos de Arruda, Paulo Sérgio Freire, WILSON KENZO HUIZIWARA, Jorge Roberto Duncan Lima, Renata Leite Torem, William Victor Carlos Candido, NELSON PATRICIO JUNIOR  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2010, observadas as condições legais.



---

as condições legais.

---

**(11) PI 1002615-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2010

(43) 27/03/2012

(51) B65B 31/02 (2006.01)

(54) EMBALAGEM EM ATMOSFERA MODIFICADA PARA AUMENTO DA VIDA-DE-PRATELEIRA DE FUNGOS

(73) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. (BR/DF)

(72) Marcos Rodrigues de Faria

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1007900-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/01/2010

(30) 02/02/2009 JP 2009-021204

(51) C10L 5/00 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01)

(54) MATERIAL CARBONÁCEO PARA SINTERIZAR MINÉRIO DE FERRO

(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) Seiji Nomura, Shunji Kasama

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1007916-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/02/2010

(30) 06/02/2009 JP PCT/JP2009/052084

(51) C07C 237/42 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01)

(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, AGENTE INSETICIDA OU UM AGENTE MITICIDA

(73) Agro-Kanesho Co., Ltd. (JP)

(72) Shuichi Usui, Toshiki Fukuchi, Sachiko Kinoshita

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1007948-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/02/2010

(30) 25/02/2009 GB 0903165.9

(51) C10L 1/22 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/226 (2006.01), C10L 1/238 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01)

(54) "Método de remoção de depósitos provenientes de um motor a diesel, composição de combustível diesel e usos de um aditivo para limpeza de motor"

---



---

(73) INNOSPEC LIMITED (GB)

(72) JACQUELINE REID

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1008120-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2010

(30) 09/02/2009 GB 0902009.0

(51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 10/14 (2006.01)

(54) "MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM COMBUSTÍVEL BX"

(73) Innospec Limited (GB)

(72) Andrea Sneddon

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1009475-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2010

(30) 18/03/2009 EP 09155550.8; 18/03/2009 EP 09158653.7

(51) B01J 19/32 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA A PURIFICAÇÃO DE FLUIDOS

(73) Sulzer Chemtech Ag (CH)

(72) Ilja Ausner, Markus Duss

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1009483-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/03/2010

(30) 19/03/2009 JP 2009-068829

(51) C10G 2/00 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE CATALISADOR

(73) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , Jx Nippon Oil & Energy Corporation (US) , Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) , COSMO OIL CO., LTD. (JP)

(72) Yasuhiro Onishi., EIICHI YAMADA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1009845-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/03/2010

(30) 24/03/2009 EP 09155946.8

(51) B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01), B05D



7/08 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REVESTIR UM CORPO DE SUPORTE DE CATALISADOR, CONJUNTO DE PLATAFORMA DE CARREGAMENTO, E, ESTAÇÃO DE REVESTIMENTO.

(73) Basf Se (DE)

(72) Kai Schmitz

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2010, observadas as condições legais.

**(11) PI 1012250-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/06/2010

(30) 24/06/2009 EP 09163626.6; 24/06/2009 US 61/220009

(51) C10M 107/02 (2006.01), C10M 111/04 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE

(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) SIMON WILLIAM DUNNING, DAVID JOHN WEDLOCK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2010, observadas as condições legais.

**(11) PI 1013075-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2010

(30) 20/05/2009 EP 09 160761.4

(51) B01J 2/16 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01)

(54) "Processo para a produção de grânulos"

(73) Stamicarbon B.V. (NL)

(72) Willem Frederik Ross, JOHANNES LAMBERTUS KURSTEN, JOZEF HUBERT MEESEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2010, observadas as condições legais.

**(11) PI 1013086-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/06/2010

(30) 13/06/2009 US 61/268414; 05/03/2010 US 61/311190

(51) C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01), C07C 253/00 (2006.01), C07D 223/10 (2006.01), C07C 29/147 (2006.01), C07C 209/00 (2006.01), C07C 211/12 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE ÁCIDO ADÍPICO

(73) Rennovia, INC. (US)

(72) Thomas R. Boussie, Eric L. Dias, Zachary M. Fresco, Vicent J. Murphy, James Shoemaker, Raymond Archer, Hong Jiang



---

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1013087-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/06/2010

(30) 13/06/2009 US 61/268,414

(51) C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01), C07C 59/285 (2006.01), C07C 55/12 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C07C 211/09 (2006.01), C07C 29/147 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE ÁCIDO GLUTÁRICO

(73) Rennovia, INC. (US)

(72) Thomas R. Boussie, Eric L. Dias, Zachary M. Fresco, Vicent J. Murphy

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1013350-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/02/2010

(30) 27/02/2009 JP 2009-046150

(51) C10G 2/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RECUPERAR COMPOSTOS DE HIDROCARBONETO E UM APARELHO DE RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETO A PARTIR DE UM SUBPRODUTO GASOSO

(73) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) , INPEX

CORPORATION (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) , COSMO OIL CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) , JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)

(72) KAZUHIKO TAsAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1013382-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/03/2010

(30) 30/03/2009 US 12/383,896

(51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA A REMOÇÃO DE UMA IMPUREZA DE HIDROCARBONETO DE UM INTERMEDIÁRIO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO E PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO

(73) LYONDELLBASELL ACETYLS, LLC. (US)

(72) Noel Hallinan, Brian A. Salisbury, Shao-Hua Guo

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1015067-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 28/06/2010  
 (30) 30/06/2009 JP 2009-155423  
 (51) C07J 75/00 (2006.01), C07C 29/128 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01),  
 C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM ALQUIL ÉSTER INFERIOR DE ÁCIDO  
 GRAXO, GLICEROL E ESTERIL GLICOSÍDEO.  
 (73) Kao Corporation (JP)  
 (72) Takanobu Katayama, Katsutoshi Yamamoto  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2010, observadas  
 as condições legais.

**(11) PI 1100056-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 13/01/2011  
 (30) 08/02/2010 AT A 175/2010  
 (51) A61L 2/04 (2006.01)  
 (54) METODO PARA DESINFETAR UM FRASCO  
 (73) MAM BABYARTIKEL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)  
 (72) PETER RÖHRIG  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2011, observadas  
 as condições legais.

**(11) PI 1100835-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/03/2011  
 (30) 31/03/2010 CN 201010144595.X  
 (43) 07/08/2012  
 (51) A23P 20/10 (2016.01)  
 (54) EMULSÃO POLIMÉRICA ANTIBACTERIANA AQUOSA, E, COMPOSIÇÃO  
 DE REVESTIMENTO ANTIBACTERIANA AQUOSA  
 (73) Rohm and Haas Company (US)  
 (72) Tao Wang, Xiangting Dong, Qinqwei Zhang, SHUANG LIANG  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2011, observadas  
 as condições legais.

**(11) PI 1102441-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 06/05/2011  
 (30) 07/05/2010 US 12/776115  
 (43) 16/10/2012  
 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01)  
 (54) SENSOR DE ALTURA DO COLETOR PARA UMA CABEÇA DE COLHEITA  
 DE UMA COMBINADA AGRÍCOLA  
 (73) DEERE & COMPANY (US)  
 (72) Michael L. Vandeven  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2011, observadas



---

as condições legais.

---

**(11) PI 1103145-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 01/06/2011  
 (43) 02/07/2013  
 (51) A01G 3/08 (2006.01)  
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM EQUIPAMENTO DE PODA  
 (73) IFLÓ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)  
 (72) SÉRGIO FIOREZE  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1104598-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 02/09/2011  
 (43) 25/08/2015  
 (51) C13B 10/02 (2011.01), C13B 5/04 (2011.01)  
 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DA ÁGUA EM EQUIPAMENTO DIGESTOR DE CANA-DE-AÇÚCAR  
 (73) Antonio Carlos Fava (BR/SP) , Marcelo Moda Fava (BR/SP) , Rafael Moda Fava (BR/SP) , FERMENTEC – TECNOLOGIAS EM AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA. (BR/SP)  
 (72) José Romulo Lamenha Gomes  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 9509819-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 16/11/1995  
 (30) 24/11/1994 BE 94203421.6(EP)  
 (51) C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01)  
 (54) BENZAMIDA ENTEROCINÉTICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A MESMA  
 (73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)  
 (72) Georges Henri Paul Van Daele, Jean-Paul Rene Marie Andre Bosmans, Joannes Adrianus Jacobus Schuurkes  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/1995, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 9914269-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/07/1999  
 (30) 05/10/1998 DE 198 45 903.3  
 (51) H02M 5/45 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/36 (2006.01)  
 (54) INSTALAÇÃO DE USINA DE ENERGIA EÓLICA PARA A PRODUÇÃO DE ENERGIA



---

(73) Aloys Wobben (DE)

(72) Aloys Wobben

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais.



**Código 16.3 - Retificação**

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

<b>(11) BR 11 2013 008806-0 B8</b>	<p>Código 16.3 - Retificação (22) 14/10/2011 (30) 15/10/2010 FI 20106073; 11/05/2011 FI 20115452 (45) 24/04/2018 (51) C07G 1/00 (2011.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/04 (2006.01) (54) Método contínuo para a precipitação de lignina a partir de licor negro (73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) (72) MIETTINEN, MAUNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2011, observadas as condições legais. (co) REFERENTE A RPI 2468 DE 24/04/2018, QUANTO AO NOME DO INVENTOR.</p>
<b>(11) PI 0706963-4 B8</b>	<p>Código 16.3 - Retificação (22) 11/01/2007 (30) 31/01/2006 US 11/343,709 (45) 23/01/2018 (51) C23F 11/10 (2006.01) (54) Método para inibir a corrosão em superfícies metálicas em contato com um fluido contido em um sistema fluido industrial em circuito fechado (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) Rosa Crovetto, William S. Carey, Roger C. May, PING LUE, Kristof Kimpe Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/01/2018, observadas as condições legais. (co) REFERENTE À PUBLICAÇÃO NA RPI 2455 DE 23/01/2018 QUANTO AO NOME DO INVENTOR.</p>
<b>(11) PI 0716031-3 B8</b>	<p>Código 16.3 - Retificação (22) 07/08/2007 (30) 09/08/2006 FR 06 07230 (45) 10/04/2018 (51) G01C 19/56 (2012.01) (54) PROCESSO DE ALINHAMENTO DE UMA CENTRAL INERCIAL COM SENSOR VIBRANTE AXISSIMÉTRICO E CENTRAL INERCIAL (73) Sagem Defense Securite (FR) (72) Jean-Michel Caron Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/04/2018, observadas as condições legais. (co) REFERENTE A RPI 2466 DE 10/04/2018, QUANTO</p>



---

AO TÍTULO.

---

**(11) PI 0918688-3 B8**

Código 16.3 - Retificação

(22) 18/12/2009

(30) 29/12/2008 FR 0859098

(45) 14/02/2018

(51) C07F 5/02 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01)

(54) COMPOSTO FLUORESCENTE E HIDROFÍLICO E USO DE UM COMPOSTO FLUORESCENTE E HIDROFÍLICO

(73) UNIVERSITE DE STRASBOURG (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR)

(72) GILLES ULRICH, ALEXANDRE HAEFELE, RAYMOND ZIESSEL, SONG-LIN NIU, THOMAS BURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. (co) REFERENTE A RPI 2458 DE 14/02/2018, QUANTO AOS ENDEREÇOS DAS DEPOSITANTES.

---

**(11) PI 1006423-0 B8**

Código 16.3 - Retificação

(22) 24/02/2010

(30) 31/03/2009 US 12/415,373

(45) 17/04/2018

(51) C10G 70/00 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE MATERIAIS INCRUSTRANTES

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) MARY KING, CATO RUSSELL MCDANIEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2010, observadas as condições legais. (co) REFERENTE A RPI 2467 DE 17/04/2018, QUANTO AO ENDEREÇO DA DEPOSITANTE.



**Código 16.4 - Concessão Anulada**

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

**(21) PI 9402573-8 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 28/06/1994

(30) 28/06/1993 FI FI 932.977; 14/04/1994 FI FI 941.719

(51) B66B 11/04 (2006.01)

(54) ELEVADOR DE ROLDANA DE TRAÇÃO

(73) Kone Oy (FI)

(72) Harri Hakala, Esko Aulanko, Jorma Mustalahti

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1504 de 03/11/1999, de acordo com a decisão judicial da 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro - Processo nº 2005.51.01.507120-7 - INPI 52400.001001/05

---

**(21) PI 9505279-8 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 01/11/1995

(51) A63B 31/00 (2006.01)

(54) BÓIA DE SALVAMENTO

(73) The Toypower Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)

(72) Adriano Luiz Carneiro Sabino

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1482 de 01/06/1999, de acordo com a decisão judicial da 13ª Vara Federal de São Paulo - Processo nº 2005.61.007716-0 - INPI 52400.002064/05.

---

**(21) PI 9509560-8 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 16/10/1995

(30) 04/11/1994 NZ 264864; 15/08/1995 NZ 272778

(51) H01Q 3/32 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES DE ESTAÇÃO DE BASE CELULAR E MÉTODO PARA INCLINAR UM FEIXE EM UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES DE ESTAÇÃO DE BASE CELULAR

(73) Andrew Corporation (US)

(72) William Emil Heinz, Mathias Martin Ernest Ehlen

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1814 de 11/10/2005, de acordo com a decisão judicial da 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro - Processo nº 0038577-58.2012.4.02.5101 - INPI 52400.070591/2013

---

**(21) PI 9510752-5 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 16/10/1995

(30) 04/11/1994 NZ 264864; 15/08/1995 NZ 272778

(51) H01Q 3/32 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO COM ESTAÇÃO DE BASE



---

CELULAR, DISPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ANTENA COMUM PARA USO EM/COM UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO COM ESTAÇÃO DE BASE CELULAR E MÉTODO PARA AJUSTAR A ELEVAÇÃO DE UM FEIXE EM UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO COM ESTAÇÃO DE BASE CELULAR

(62) PI 9509560-8 16/10/1995

(73) Andrew Corporation (US)

(72) William Emil Heinz, Mathias Martin Ernest Ehlen

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1814 de 11/10/2005, de acordo com a decisão judicial da 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro - Processo nº 0038577-58.2012.4.02.5101 - INPI 52400.070591/2013.

---

**(21) PI 9612519-5 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 20/02/1996

(51) A01B 1/06 (2006.01)

(54) MATERIAL DE EMBALAGEM DE PLÁSTICO, PRODUTO NATURAL ACONDICIONADO E MÉTODO DE PRESERVAÇÃO DE PRODUTOS DE HORTICULTURA

(73) Ben-Tzur, Israel (IL) , Stepac L.A. The Sterilizing Packaging Company Of L.A., LTD. (IL) , State Of Israel - Ministry of Agriculture (IL)

(72) Moira Marx Nir, Nery Nehoray, Nehemia Aharoni

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1720 de 23/12/2003, conforme decisão judicial da 35ª Vara Federal do Rio de Janeiro - Carta Precatória 2006.51.01.524280-8 - Mandado MAN.0035.002165-2/2006 - INPI 52400.003133/06.



## Código Nulidade Administrativa

### Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2012 018137-1 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 01/08/2017

(73) SULZER MIXPAC AG (CH)

Requerente da nulidade: ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS

ODONTOLOGICOS S/A - petição nº020180000368 de VP 01/02/2018.



## Código Notificação de Decisão Judicial

### Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) MU 8800390-6 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 27/12/2016

(73) DIPLOMATA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS DE VIAGEM LTDA.  
(BR/SP)

INPI-52400.121478/2017-10@Seção 31ª Vara Federal do Rio de

Janeiro@Processo nº 0097188-28.2017.4.02.5101@Autor: INTERBRASIL

IMPORTADORA DE ARTIGOS PARA PRESENTES LTDA ME.@Réu:

DIPLOMATA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS DE VIAGEM LTDA e

INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Defiro a tutela de urgência apenas para suspender os efeitos da  
patente de MU8800390-6 em relação à parte autora.



**Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção****Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

<b>(11) MU 7700276-8 Y1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/01/2011 (73) Duchacorona Ltda. (BR/SE) PATENTE EXTINTA EM 25.01.2018
<b>(11) PI 9302569-6 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2008 (73) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02.01.2018
<b>(11) PI 9307973-7 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/01/2008 (62) PI 9303129-7 26/08/1993 (73) Alfredo Portella Marques (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29.01.2018
<b>(11) PI 9408598-6 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) The Secretary of State for Defence In Her Britannic Majesty's Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (GB) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9501708-9 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/04/2008 (73) MeadWestvaco Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 08.04.2018
<b>(11) PI 9506735-3 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) The Quaker Oats Company (US) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9507229-2 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008



	(73) Novozymes A/S (DK) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9507562-3 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9508873-3 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) Minnesota Mining and Manufacturing Company (US) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9510779-7 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/01/2008 (62) PI 9507514-3 21/04/1995 (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 29.01.2018
<b>(11) PI 9601523-3 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2008 (73) Maurício Araújo de Sousa (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02.01.2018
<b>(11) PI 9601698-1 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) BEQUISA INDÚSTRIA QUÍMICA DO BRASIL LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9603563-3 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
<b>(11) PI 9604842-5 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/01/2008 (73) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH) , Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (AU) PATENTE EXTINTA EM 29.01.2018
<b>(11) PI 9605001-2 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/04/2008 (73) Balzers und Leybold Deutschland Holding AG (DE)



---

PATENTE EXTINTA EM 22.04.2018

---

**(11) PI 9605369-0 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 11/03/2008  
 (73) Xerox Corporation (US)  
 PATENTE EXTINTA EM 11.03.2018

---

**(11) PI 9607068-4 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 06/05/2008  
 (73) Robert Bosch GmbH (DE)  
 PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018

---

**(11) PI 9607490-6 B8** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 29/01/2008  
 (73) Vectura Limited (GB)  
 PATENTE EXTINTA EM 31.01.2016

---

**(11) PI 9609637-3 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 22/04/2008  
 (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP)  
 PATENTE EXTINTA EM 22.04.2018

---

**(11) PI 9609908-9 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 12/02/2008  
 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)  
 PATENTE EXTINTA EM 12.02.2018

---

**(11) PI 9610045-1 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 06/05/2008  
 (73) FMC Corporation (US)  
 PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018

---

**(11) PI 9611128-3 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 15/01/2008  
 (73) Dow Global Technologies Inc. (US)  
 PATENTE EXTINTA EM 15.01.2018

---

**(11) PI 9612395-8 B1** Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI  
 (45) 04/12/2007  
 (73) Gyrus Medical Limited (GB)  
 PATENTE EXTINTA EM 04.12.2017



---

<b>(11) PI 9612459-8 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/04/2008 (73) Micro Motion, Incorporated (US) PATENTE EXTINTA EM 22.04.2018
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 9612890-9 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (62) PI 9606294-0 01/04/1996 (73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (JP) , Kabushiki Kaisha Toshiba (JP) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 9612968-9 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/01/2008 (62) PI 9605973-7 12/12/1996 (73) Rohm and Haas Company (US) PATENTE EXTINTA EM 29.01.2018
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 9700427-8 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/01/2008 (73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 15.01.2018
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 9700989-0 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/04/2008 (73) Lexmark International, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 08.04.2018
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 9708056-0 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/01/2008 (73) Unilever N.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 15.01.2018
-----------------------------	---

---

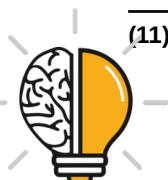
<b>(11) PI 9708242-2 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/03/2008 (73) Betzdearborn Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 11.03.2018
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 9708457-3 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/05/2008 (73) Monsanto Europe S.A. (BE) PATENTE EXTINTA EM 06.05.2018
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 9714461-4 B1</b>	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
-----------------------------	--



---

(45) 15/01/2008

(73) Stellar Materials, Inc. (US)

PATENTE EXTINTA EM 15.01.2018



**Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.**

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição anual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

---

**(11) MU 7603220-5 Y1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
(45) 15/02/2005  
(73) Marcos Lopes Ribeiro (BR/SP)  
Referente às 12ª e 13ª anuidades.

---

**(11) MU 8003244-3 Y1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
(45) 02/07/2013  
(73) ADC TELECOMUNICAÇÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)  
Referente à 18ª anuidade.

---

**(11) MU 8100800-7 Y1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
(45) 13/12/2011  
(73) Délcio Maximiano (BR/SC)  
Referente à 17ª anuidade.

---

**(11) MU 8401656-6 Y1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
(45) 24/12/2013  
(73) Keko Acessórios S.A. (BR/RS)  
Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) MU 8601332-7 Y1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
(45) 04/04/2017  
(73) Marcos Juliano O Nascimento (BR/PR)  
Referente à 12ª anuidade.



<b>(11) MU 8601379-3 Y1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 11/08/2009                  (73) Brasilsat Harald S/A. (BR/PR)                  Referente à 12ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0003292-1 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 22/05/2007                  (73) Empresa Brasileira de Compressores S.A. - EMBRACO (BR/SC)                  Referente à 18ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0003293-0 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 04/12/2007                  (73) Empresa Brasileira de Compressores S.A. - EMBRACO (BR/SC)                  Referente à 18ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0004594-2 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 02/06/2009                  (73) Servi San Ltda. (BR/PI)                  referente a 13ª,14ª,15ª,16ª e 17ª anuidades</p>
<b>(11) PI 0006948-5 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 02/12/2008                  (73) Centre Stephanois de Recherches Mecaniques Hydromecanique Et Frottement (FR)                  Referente à 18ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0012474-5 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 06/10/2009                  (73) Rolls-Royce Corporation (US)                  Referente à 18ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0112557-5 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 24/01/2012                  (73) BASF Aktiengesellschaft (DE)                  Referente à 17ª anuidade.</p>



---

<b>(11) PI 0112612-1 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2011 (73) Aventis Pharma S.A. (FR) Referente à 17ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0209511-4 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2013 (73) Syngenta Participations AG (CH) Referente à 16ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0211168-3 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2016 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 16ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0211530-1 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2016 (73) Tecpharma Licensing AG (CH) Referente à 16ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0211590-5 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2015 (73) Unilever N.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0211834-3 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/09/2012 (73) Inbicon A/S (DK) Referente à 16ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0212693-1 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/11/2011 (73) Frito-Lay North América, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
<hr/>	
<b>(11) PI 0301808-3 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



---

	<p>87 da LPI.                  (45) 01/11/2011                  (73) Tecnopaint Máquinas Ltda. (BR/RS)                  referente ao despacho 14ª e 15ª anuidades.</p>
--	--

---

<b>(11) PI 0303587-5 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 28/01/2014                  (73) José Jerônimo Marques Vieira (BR/RS)                  Referente à 15ª anuidade.</p>
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0305003-3 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 28/05/2013                  (73) Mauro Moreira de Lima (BR/SP) , Luciano Missurini (BR/SP) , Reynaldo Stamatis Filho (BR/SP)                  Referente a taxa de restauração da(s) 12a. e 14a. anuidade(s), (cabe apenas a comprovação de uma taxa de restauração).</p>
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0401321-2 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 05/03/2013                  (73) Artur Winter (BR/RS)                  Referente à 14ª anuidade.</p>
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0402780-9 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 07/07/2015                  (73) Deutsche Sisi-Werke Betriebs GmbH (DE) , DEUTSCHE SISI- WERKE BETRIEBS GMBH (DE)                  Referente à 14ª anuidade.</p>
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0402876-7 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 23/06/2015                  (73) Dacro B.V. (NL)                  Referente à 14ª anuidade.</p>
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 0402964-0 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 22/11/2016                  (73) Zauri Candeo (BR/SP)                  Referente à 14ª anuidade.</p>
-----------------------------	--



---

**(11) PI 0411988-6 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 24/02/2015  
 (73) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der Angewandten Forschung E.V. (DE)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) PI 0412584-3 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 26/05/2015  
 (73) Cooper Cameron Corporation (US)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) PI 0414184-9 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 09/06/2015  
 (73) 3M Innovative Properties Company (US)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) PI 0414234-9 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 09/09/2014  
 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) PI 0414470-8 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 12/01/2016  
 (73) Tenneco Automotive Operating Company INC. (US)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) PI 0414733-2 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 19/05/2015  
 (73) Halliburton Energy Service, INC (US)  
 Referente à 14ª anuidade.

---

**(11) PI 0512106-0 B1** Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.  
 (45) 12/04/2016  
 (73) Bayer Cropscience AG (DE)  
 Referente à 13ª anuidade.



<b>(11) PI 0513492-7 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 06/12/2016                  (73) AB Volvo (SE)                  Referente à 13ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0513921-0 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 23/06/2015                  (73) Colgate-Palmolive Company (US)                  Referente à 13ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0603150-1 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 05/01/2016                  (73) Unilever N.V (NL)                  Referente à 12ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0613420-3 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 21/03/2017                  (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)                  Referente à 12ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0613688-5 B8</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 18/10/2016                  (73) ARCHROMA IP GMBH (CH)                  Referente à 12ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0814463-0 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 12/07/2016                  (73) Colgate-Palmolive Company (US)                  Referente à 10ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 0814469-9 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 06/09/2016                  (73) Colgate-Palmolive Company (US)                  Referente à 10ª anuidade.</p>



<b>(11) PI 9301906-8 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 07/01/2003                  (73) Luiz Carlos Budny (BR/SC)                  Referente às 12ª, 13ª, 14ª, 16ª e 17ª anuidades.</p>
<b>(11) PI 9711817-6 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 22/09/2009                  (73) Elmos Semiconductor AG (DE)                  Referente à 21ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 9806123-2 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 05/12/2006                  (73) Alcon Laboratories, Inc. (US)                  Referente à 20ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 9810783-6 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 24/08/2010                  (73) GM Global Technology Operations, Inc. (US)                  Referente à 20ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 9811063-2 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 07/04/2009                  (73) Sofradim Production (FR) , Imedex Biomateriaux (FR)                  Referente à 20ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 9811477-8 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 15/12/2009                  (73) Hach Company (US)                  Referente à 20ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 9902972-3 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.                  (45) 22/02/2012                  (73) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)                  Referente à 19ª anuidade.</p>
<b>(11) PI 9906626-2 B1</b>	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.</p>



---

	87 da LPI. (45) 11/04/2006 (73) General Electric Company (US) Referente à 19ª anuidade.
<b>(11) PI 9906627-0 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/04/2006 (73) General Electric Company (US) Referente à 19ª anuidade.
<b>(11) PI 9909696-0 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/08/2010 (73) Mobil Oil Corporation (US) referente a 19ª anuidade
<b>(11) PI 9912396-7 B8</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/08/2005 (73) SMS Demag AG (DE) Referente à 19ª anuidade.
<b>(11) PI 9912403-3 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2007 (73) General Electric Company (US) Referente à 19ª anuidade.
<b>(11) PI 9912790-3 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/12/2008 (73) Helmut Bacher (AT) , Helmut Schulz (AT) , Georg Wendelin (AT) Referente à 19ª anuidade.
<b>(11) PI 9912846-2 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2009 (73) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
<b>(11) PI 9912877-2 B1</b>	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



---

(45) 20/05/2008

(73) Guenter Richter (DE)

Referente à 19ª anuidade.



### Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

**(11) BR 20 2013 017355-5 Y1**

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 11/04/2017

(73) Ubaldino Rodrigues Soares (BR/PR)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(11) MU 8900707-7 Y1**

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 31/10/2017

(73) VALDIR RODRIGUES (BR/SP)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2452 de 02/01/2018 conforme petição 870180023704 de 23/03/2018.



## Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

### Código 22.2 - Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da Lei nº 9.279/96.

---

**(11) PI 0405562-4 B1**

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 07/02/2017

(73) TECOLIT INDUSTRIA DE TELHAS ECOLÓGICAS LTDA - EPP (BR/MS)

Não conhecida petição 870170075259 de 04/10/2017, em virtude do disposto no art. 219, incisos II e III, da LPI, c/c art. 15 da resolução 113/2013. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

**(11) PI 0601119-5 B8**

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 08/11/2016

(73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ) , CBPAK - Embalagens Eco-Sustentáveis Ltda (BR/SP)

Não conhecida a petição de no. 870170091147 de 24/11/2017, em virtude do disposto no art. 219, incisos II e III, da LPI, c/c art. 15, da resolução 113/2013. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.



## Código Anuidade de Patente

### Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) MU 8702492-6 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 28/03/2017

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

complementar a retribuição da(s) 11a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 0000221705974214.



### Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

---

**(11) MU 8500270-4 Y1**

Código 24.4 - Restauração

(45) 01/06/2010

(73) Augusto Spirlandelli (BR/SP)

---

**(11) PI 0202722-4 B1**

Código 24.4 - Restauração

(45) 16/11/2010

(73) TRW Automotive Ltda. (BR/SP)



### Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido.  
(A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

**(11) PI 0611018-5 B1**

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 07/03/2017

(73) American Dye Source INC (CA)

Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2469 de 02/05/2018 por ter sido indevida.

---

**(11) PI 0706073-4 B1**

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 02/05/2017

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.



**Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI**

---

<b>(11) MU 7602398-2 Y1</b>	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2009 (73) EMBRAPA - Centro Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento de Instrumentação Agropecuária (BR/SP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
<b>(11) MU 7903370-9 Y1</b>	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2011 (73) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
<b>(11) MU 8200718-7 Y1</b>	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2012 (73) ARPar Participações Societárias Ltda. (BR/RS) , VRPar Participações Societárias Ltda. (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(11) MU 8202191-0 Y1</b>	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2005 (73) Top Idéias Participações Ltda. (BR/RJ) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
<b>(11) MU 8300496-3 Y1</b>	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2013 (73) Dalton Sperafigo (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<b>(11) MU 8500583-5 Y1</b>	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/11/2014 (73) GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando



---

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) MU 8600574-0 Y1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 19/05/2015  
(73) Sintex Industrial de Plásticos LTDA (BR/SC)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) MU 8800678-6 Y1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 04/04/2017  
(73) FERNANDO LUIS MELO (BR/RJ)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) MU 8800885-1 Y1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 13/09/2016  
(73) F&B/B&F SOCIEDADE DE EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/SP)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0001493-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 05/03/2013  
(73) Compagnie Generale de Geophysique (FR)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0002811-8 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 02/01/2008  
(73) Francisco Fraga Passos (BR/SP) , Fábio Francisco Moreno Passos (BR/SP)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0006043-7 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 17/04/2012

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 0009349-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2015

(73) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 0009625-3 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2010

(73) Clip-Lok International Limited (VG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 0009987-2 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/04/2010

(73) Helmut Bacher (AT) , Helmuth Schulz (AT) , Georg Wendelin (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 0010023-4 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2009

(73) Sidel (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 0010945-2 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/01/2009

(73) ShawCor Ltd. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando



---

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0015381-8 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/12/2008

(73) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0017632-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2015

(73) COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE (FR)

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0101752-7 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2009

(73) João Roberto Dal Pino (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0109733-4 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/11/2012

(73) BASF Aktiengesellschaft (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0109790-3 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/12/2013

(73) Colgate-Palmolive Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0110132-3 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2012



---

(73) Unilever N.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0201192-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2015

(73) José Coelho da Silva (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0201256-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/09/2010

(73) Len Development Services Corp. (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0208567-4 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2011

(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0301623-4 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/03/2012

(73) VALE S.A. (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0301846-6 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2013

(73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



---

mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0303898-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 27/11/2012  
(73) Intelligent Energy Limited (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0304547-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 10/11/2015  
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0308833-2 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 07/07/2015  
(73) E.I. du Pont de Nemours And Company (US)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0308842-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 14/07/2015  
(73) Federal-Mogul Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0308915-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 20/05/2014  
(73) SIDEL PARTICIPATIONS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0400805-7 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 07/01/2014  
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



---

artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0400912-6 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 27/01/2015  
 (73) Alphakat Gmbh (DE)  
 MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0401164-3 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 03/11/2015  
 (73) Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda (BR/SP)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0401559-2 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 18/11/2014  
 (73) FERTIL BRASIL FERTILIZANTES E ADUBOS LTDA. (BR/PR)  
 MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0408881-6 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 11/03/2014  
 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0409191-4 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 26/05/2015  
 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE)  
 MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0409195-7 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 11/03/2014  
 (73) Colgate-Palmolive Company (US)  
 MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0409244-9 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 29/03/2016  
 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



---

mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0409531-6 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 20/10/2015  
 (73) Ball Corporation (US)  
 MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0409891-9 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 18/08/2015  
 (73) Frito-Lay North America, Inc. (US)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0418646-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 08/04/2014  
 (73) Indag Gesellschaft Für Industriebedarf MBH & Co. Betriebs KG (DE)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0418689-3 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 18/02/2014  
 (73) PIRELLI & C. AMBIENTE RENEWABLE ENERGY S.P.A (IT)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0500981-2 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 26/07/2016  
 (73) Schlumberger Surenc S.A. (PA)  
 Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0500984-7 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
 (45) 19/01/2016  
 (73) José Aparecido Ramos (BR/SP) , Francisco de Assis Camilo de Oliveira



---

(BR/SP) , Manoel Leite (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0501182-5 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 23/12/2014  
(73) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0501569-3 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 29/09/2015  
(73) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0507277-8 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 29/09/2015  
(73) E.C.L. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0508002-9 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 29/03/2016  
(73) Velocys, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0508846-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 08/11/2016  
(73) M-I L.L.C. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0600937-9 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 30/06/2015  
(73) Vicon Máquinas Agrícolas Ltda. (BR/SP)



---

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0608350-1 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 21/07/2015  
(73) W. R. GRACE & CO. -CONN. (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0610554-8 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 27/05/2014  
(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 0611121-1 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 29/12/2015  
(73) CHEVRON U.S.A. INC. (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0611128-9 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 19/01/2016  
(73) CHEVRON U.S.A. INC. (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0709165-6 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 25/08/2015  
(73) Nucor Corporation (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0804758-8 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 09/07/2013  
(73) Francisco Wilmar Simm (BR/PR)



---

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 1101150-5 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 22/04/2015  
(73) EDISON SILVEIRA (BR/SP)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 9708473-5 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 19/11/2013  
(73) Colgate - Palmolive Company (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 9708486-7 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 25/11/2014  
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 9714416-9 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 23/10/2007  
(73) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH (DE)  
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

**(11) PI 9801382-3 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 07/06/2005  
(73) INEOS SALES (UK) LIMITED (GB)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(11) PI 9806715-0 B1** Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI  
(45) 08/11/2005  
(73) HAIER US APPLIANCE SOLUTIONS, INC. (US)  
Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando



---

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9807928-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2005

(73) Teijin Aramid GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9807964-6 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/05/2008

(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9808119-5 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2004

(73) Jean Malak (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9808479-8 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2007

(73) Ebrahim Simhaee (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9812491-9 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/05/2011

(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 9815476-1 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2013



---

(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9815788-4 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/06/2013

(73) BEIJING YUANHEGENZE TECHNOLOGY CO. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9901041-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2006

(73) Deere & Company (US) , Pa Consulting Group, Inc (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9902253-2 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/10/2005

(73) Affinia Cayman Corp. (KY)

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

---

**(11) PI 9903936-2 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2007

(73) Universidad Nacional Experimental "Simon Bolivar" (VE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 9909136-4 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2016

(73) Universitaet Stuttgart-Institut Fuer Chemische Verfahrenstechnik (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2455 de 23-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



---

(11) PI 9909613-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/07/2010

(73) Aluminium Pechiney (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2456 de 30-01-2018 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



**Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção****Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 10 2013 002785-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/02/2013 (71) TGM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TURBINAS E TRANSMISSÕES LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 008829-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2015 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
<b>(21) BR 10 2016 001270-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/01/2016 (71) CORNELIO BACKES (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2016 019363-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2016 (71) LRB INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 016947-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2017 (71) MARCO ANTONIO VETTORI (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2012 002024-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2010 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2012 002778-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/08/2010 (71) CENTEK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2012 002786-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2010 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

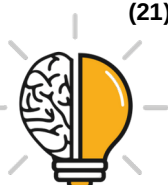
---



<b>(21) BR 11 2012 003841-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/08/2010 (71) MOOG INC (US)
<b>(21) BR 11 2012 003875-3 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2010 (71) EPL COMPOSITE SOLUTIONS LIMITED (GB) , ARAGO TECHNOLOGY LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2012 004006-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2010 (71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
<b>(21) BR 11 2012 004962-3 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/09/2010 (71) AZ ELECTRONIC MATERIALS IP (JAPAN) K.K. (JP)
<b>(21) BR 11 2012 005145-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/09/2010 (71) AGFA GRAPHICS NV (BE)
<b>(21) BR 11 2012 005375-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2010 (71) ADVANCED TECHNOLOGIES & INNOVATIONS B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 011677-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2010 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2012 013747-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2010 (71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR)
<b>(21) BR 11 2012 020106-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/02/2011 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
<b>(21) BR 11 2012 020132-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2011 (71) CJ RESEARCH CENTER LLC (US)



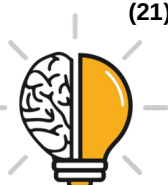
<b>(21) BR 11 2012 024329-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2011 (71) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
<b>(21) BR 11 2012 026809-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2011 (71) M&K HOLDINGS INC. (KR)
<b>(21) BR 11 2012 033391-7 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2011 (71) Laboratórios León Farma, S.A. (ES)
<b>(21) BR 11 2013 009171-1 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2011 (71) NUTRINOVA NUTRITION SPECIALTIES & FOOD INGREDIENTS GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 010331-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2012 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 023582-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2012 (71) EEL ENERGY (FR)
<b>(21) BR 11 2013 024636-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2012 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 029834-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2012 (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEITNNÜTZIGE GMBH (DE) , BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 030183-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2012 (71) COVIDIEN LP (US)
<b>(21) BR 11 2014 005646-3 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 13/09/2012 (71) NOXELL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 007505-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2012 (71) LOS ALAMOS NATIONAL SECURITY, LLC (US) , GALLERIA CO. (US)
<b>(21) BR 11 2014 017391-5 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2013 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
<b>(21) BR 11 2014 017554-3 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2013 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
<b>(21) BR 11 2014 017726-0 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2013 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
<b>(21) BR 11 2014 019231-6 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2013 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 019567-6 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2013 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 019950-7 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/02/2013 (71) NOXELL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 019961-2 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/02/2013 (71) NOXELL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 020524-8 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2013 (71) NOXELL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 020973-1 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2013 (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)



<b>(21) BR 11 2014 021281-3 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/03/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 023261-0 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/04/2012 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 024675-0 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/04/2013 (71) REG LIFE SCIENCES, LLC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 000267-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2013 (71) AMUNIX OPERATING INC. (US) , BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 002780-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2013 (71) NEUMAYER TEKFOR ENGINEERING GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 005267-3 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2013 (71) GIMA S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2015 006891-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2013 (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 008619-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2013 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR) , INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD) (FR) , UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR) , ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR)
<b>(21) BR 11 2015 009038-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2013 (71) ADIRA - METAL FORMING SOLUTIONS, S.A. (PT)
<b>(21) BR 11 2015 009446-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 28/10/2013 (71) NUVASIVE SPECIALIZED ORTHOPEDICS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 009790-1 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/10/2013 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 013095-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2013 (71) THERAKOS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 013149-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2013 (71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2015 013740-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2013 (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 013825-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2015 016393-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2014 (71) DÜMMEN GROUP B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 018315-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2013 (71) ALEVO INTERNATIONAL S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2015 019023-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2014 (71) NOXELL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 019815-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2014 (71) VAPOR PIN ENTERPRISES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 019873-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2014 (71) ONCODESIGN S.A. (FR)



---

(21) BR 11 2015 019909-7 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 21/02/2014  
 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) , ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)

---

(21) BR 11 2015 020071-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 20/02/2014  
 (71) NEUROVASC TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 020160-1 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 21/02/2014  
 (71) REALD SPARK, LLC (US)

---

(21) BR 11 2015 021480-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 06/09/2013  
 (71) PIRAMAL CRITICAL CARE LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2015 021635-8 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 24/02/2014  
 (71) GIMA S.P.A. (IT)

---

(21) BR 11 2015 022457-1 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 07/03/2014  
 (71) CONMED CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2015 022762-7 A8      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 13/03/2014  
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

---

(21) BR 11 2015 026016-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 13/11/2013  
 (71) CHANGZHOU SINYA ELECTROMOTOR CO., LTD. (CN)

---

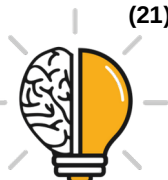
(21) BR 11 2015 026307-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 18/04/2014  
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2015 026910-9 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 22/04/2014  
 (71) NOXELL CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2015 028126-5 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 07/05/2014 (71) TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITATSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITAT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH (DE) , BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 029643-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/05/2014 (71) KINIKSA PHAMACEUTICALS, LTD. (BM)
<b>(21) BR 11 2015 032313-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2014 (71) EGAN AIRSHIPS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 000769-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2014 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 001573-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/07/2014 (71) DERMIS PHARMA SAGLIK VE KOZMETIK URUNLERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
<b>(21) BR 11 2016 001722-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2014 (71) PARKSIDE FLEXIBLES (EUROPE) LIMITED (GB) , IMPERIAL TOBACCO LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2016 004245-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2014 (71) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 005044-4 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/01/2016 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 005046-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2015 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 005048-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2015



---

(71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2016 005096-7 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 10/09/2014  
 (71) PRECORDIOR OY (FI)

---

(21) BR 11 2016 005960-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 18/09/2014  
 (71) CLEVERDENT LTD. (DE)

---

(21) BR 11 2016 006702-9 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 30/09/2014  
 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 008105-6 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 21/05/2014  
 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 010051-4 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 28/10/2014  
 (71) PFIZER INC. (US) , ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 010110-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 05/11/2014  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (CH)

---

(21) BR 11 2016 010169-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 05/11/2014  
 (71) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 011094-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 14/11/2014  
 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 014376-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 04/12/2014  
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (CH)

---

(21) BR 11 2016 021973-2 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 24/03/2015  
 (71) MONTEBELLO TECHNOLOGY SERVICES LTD. (CA) , BENJAMIN JOSEPH PILON (CA)



<b>(21) BR 11 2016 025810-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/05/2015 (71) URUGUS S.A. (UY)
<b>(21) BR 11 2016 026581-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/05/2015 (71) TARGIMMUNE THERAPEUTICS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 026745-1 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2015 (71) VALO THERAPEUTICS OY (FI)
<b>(21) BR 11 2016 026764-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/05/2015 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 000168-3 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2015 (71) ASTREGO DIAGNOSTICS AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 000898-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/07/2015 (71) THE MEDICINES COMPANY (US) , ABBVIE INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001479-3 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2015 (71) SYNAPSTIM LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2017 002959-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2015 (71) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES)
<b>(21) BR 11 2017 004188-0 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2015 (71) CMI DEFENCE S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2017 004220-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2015 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) , GRADIENT PHARMACEUTICALS HOLDINGS, LLC. (US)



---

(21) BR 11 2017 005250-4 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 25/09/2015  
 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 005299-7 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 17/09/2015  
 (71) ONCODESIGN S.A. (FR)

---

(21) BR 11 2017 005697-6 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 25/09/2015  
 (71) CMI DEFENCE S.A. (BE)

---

(21) BR 11 2017 007360-9 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 13/10/2015  
 (71) THE DILLER CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2017 010248-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 12/11/2015  
 (71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 11 2017 014739-4 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 08/01/2016  
 (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES, LTD. (BE)

---

(21) BR 12 2013 003494-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 28/01/2010  
 (62) PI 1005381-6 28/01/2010  
 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 12 2014 030026-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 22/04/2011  
 (62) BR 11 2012 026809-0 22/04/2011  
 (71) M&K HOLDINGS INC. (KR)

---

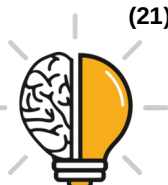
(21) BR 12 2014 030027-1 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 22/04/2011  
 (62) BR 11 2012 026809-0 22/04/2011  
 (71) M&K HOLDINGS INC. (KR)

---

(21) BR 12 2014 030028-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 22/04/2011  
 (62) BR 11 2012 026809-0 22/04/2011



	(71) M&K HOLDINGS INC. (KR)
<b>(21) BR 12 2014 030029-8 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2011 (62) BR 11 2012 026809-0 22/04/2011 (71) M&K HOLDINGS INC. (KR)
<b>(21) BR 12 2014 030030-1 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2011 (62) BR 11 2012 026809-0 22/04/2011 (71) M&K HOLDINGS INC. (KR)
<b>(21) BR 12 2017 024523-6 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/11/2014 (62) BR 11 2016 011094-3 14/11/2014 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 20 2013 014690-6 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2013 (71) SINARA ÂNGELA GOBBI (BR/RS) , THALES TAMS ROSSATO (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 001580-7 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/01/2015 (71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 029011-5 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2015 (71) FELIPE RUTHES CORDEIRO DE AQUINO (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2016 001307-6 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/01/2016 (71) ORDEMILK LTDA EPP (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2016 005794-4 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/03/2016 (71) CELSO CLAIR PINZETTA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2016 021713-5 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2016 (71) NEY EDSON FORGIARINI (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2016 027327-2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida



---

	(22) 22/11/2016 (71) PS PLAST COMÉRCIO DE PLÁSTICO LTDA (BR/PR)
--	--

---

<b>(21) BR 20 2017 004271-0</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/03/2017 (71) MARCO ANTONIO PEREIRA (BR/SC)
---------------------------------	---

---

<b>(11) MU 8102205-0 Y1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/08/2001 (45) 18/10/2011 (73) JOSÉ AILTON SIMÕES (BR/SP)
-----------------------------	---

---

<b>(11) MU 9102054-9 Y1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2011 (45) 08/05/2018 (73) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 0012933-0 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2000 (45) 05/03/2013 (73) DONGBU FARM HANNONG CO., LTD. (KR)
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 0013369-8 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2000 (45) 28/12/2010 (71) BAYER CROPSCIENCE LTD. (GB)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0013799-5 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2000 (45) 12/07/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE LTD. (GB)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0016262-0 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2000 (45) 21/10/2014 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0016496-8 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2000 (45) 24/01/2012 (73) ASTRAZENECA AB (SE)
-----------------------------	--



<b>(11) PI 0104813-9 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/08/2001 (45) 13/11/2012 (73) DANA SPICER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTOPEÇAS LTDA. (BR/RS)
<b>(11) PI 0105641-7 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/10/2001 (45) 01/03/2016 (73) Stmicroelectronics S.R.L. (IT) , MAGNETI MARELLI HOLDING S.P.A. (IT)
<b>(11) PI 0107436-9 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2001 (45) 29/11/2011 (73) PRINCE ENERGY LLC (US)
<b>(11) PI 0108015-6 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2001 (45) 30/10/2012 (73) INDORAMA VENTURES XYLENES AND PTA, LLC (US)
<b>(11) PI 0206558-4 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2002 (45) 16/11/2010 (71) APPLIED DIABETES RESEARCH, INCORPORATED (US)
<b>(11) PI 0210026-6 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/06/2002 (45) 03/04/2018 (73) ASTRAZENECA AB (SE)
<b>(11) PI 0214521-9 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/11/2002 (45) 27/05/2014 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
<b>(11) PI 0300952-1 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2003 (45) 29/05/2012 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US)
<b>(11) PI 0304466-1 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2003



---

	(45) 12/11/2013 (73) ARCONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA (BR/SP)
--	---

---

<b>(11) PI 0305300-8 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2003 (45) 08/02/2011 (73) ARCONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA (BR/SP)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0308378-0 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2003 (45) 24/12/2013 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0312632-3 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/07/2003 (45) 16/09/2014 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0314461-5 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2003 (45) 29/03/2016 (73) BAYER CROPSCIENCE LTD. (GB)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0314501-8 C8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2003 (45) 09/06/2015 (73) BAYER CROPSCIENCE LIMITED (GB)
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 0316226-5 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2003 (45) 26/05/2015 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0317337-2 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2003 (45) 22/10/2013 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0400031-5 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/01/2004 (45) 13/05/2014 (73) ARCONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA (BR/SP)
-----------------------------	--



---

<b>(11) PI 0400489-2 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/02/2004 (45) 01/12/2015 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0401655-6 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2004 (45) 11/03/2014 (73) ARCONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA (BR/SP)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0402411-7 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2004 (45) 25/03/2014 (73) ARCONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA (BR/SP)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0413025-1 A8</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2004 (45) 05/08/2014 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0507051-1 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/01/2005 (71) TIVERSA HOLDING CORP. (US)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0510478-5 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/04/2005 (45) 29/03/2016 (73) BY ME S.R.L. (IT)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0513360-2 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/07/2005 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 0517970-0 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2005 (45) 31/01/2017 (73) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0615309-7 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2006 (71) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)
-----------------------------	---

---



---

**(21) PI 0706360-1 A8** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 25/05/2007  
 (71) Electronics And Telecommunications Research Institute (KR) , SK TELECOM CO. LTD. (KR) , KT CORPORATION (KR)

---

**(21) PI 0717323-7 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 26/09/2007  
 (71) CADILLAC MERGER SUB II, LLC (US)

---

**(21) PI 0812452-3 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 23/06/2008  
 (71) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH)

---

**(21) PI 0924369-0 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 07/12/2009  
 (71) UNWIRED PLANET LLC (US)

---

**(21) PI 1005381-6 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 28/01/2010  
 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

**(11) PI 9608819-2 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 14/05/1996  
 (45) 30/06/2009  
 (71) POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(11) PI 9707916-2 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 19/02/1997  
 (45) 02/06/2009  
 (71) POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(11) PI 9806975-6 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 16/01/1998  
 (45) 29/05/2012  
 (73) POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(11) PI 9809960-4 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 18/05/1998  
 (45) 12/01/2010  
 (71) POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. (US)



---

**(11) PI 9812001-8 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 21/07/1998  
(45) 15/02/2005  
(71) AVENTISUB INC (US)

---

**(11) PI 9813505-8 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 07/12/1998  
(45) 02/05/2012  
(73) POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(11) PI 9906841-9 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 09/06/1999  
(45) 01/03/2016  
(73) POWERWAVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(11) PI 9912440-8 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 24/07/1999  
(45) 15/12/2015  
(73) DONGBU FARM HANNONG CO., LTD. (KR)

---

**(11) PI 9912855-1 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 13/08/1999  
(45) 10/10/2006  
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)



**Código 25.2 - Transferência Indeferida**

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 10 2015 021339-5 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 02/09/2015 (71) RICARDO DE ANDRADE SOARES (BR/RJ) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020160000677 de 03/02/2016, em virtude de cedente e cessionário tratarem-se do já atual e único titular do pedido em epígrafe.
<b>(21) BR 11 2012 004116-9 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 23/08/2010 (71) Ecole Polytechnique (FR) , Centre National De La Recherche Scientifique (FR) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150177823 de 14/08/2015, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2456, de 30/01/2018.
<b>(21) BR 11 2012 026754-0 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 27/04/2011 (71) Jiangsu Yare Valve Industry Co., Ltd (CN) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860140131776 de 05/08/2014 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2468 de 24/04/2018.
<b>(21) BR 11 2014 022039-5 A8</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 08/03/2013 (71) PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO (IT) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180027249 de 05/04/2018, visto que o pedido já se encontra em nome do interessado "PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO".
<b>(21) BR 11 2015 009925-4 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 31/10/2013 (71) CLEARWATER INTERNATIONAL, L.L.C. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160061491 de 16/03/2016 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2465 de 03/04/2018.
<b>(21) BR 11 2015 013020-8 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 05/12/2013 (71) DUTALYS GMBH (AT)

---



---

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160037824 de 21/07/2016 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2465 de 03/04/2018.

---

**(21) MU 9102811-6**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 24/10/2011

(71) Rodo Linea Implementos para Transporte Ltda. (BR/PR)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150276230 de 23/11/2015 emvirtude do despacho publicado na RPI nº 2361 de 05/04/2016.

---

**(11) PI 0000681-5 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 25/02/2000

(45) 28/03/2006

(73) Siemens Industry, Inc. (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170027790 de 27/04/2017 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2466 de 10/04/2018.

---

**(21) PI 0110973-1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 25/08/2001

(71) Contura SA (CH)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020080118597 de 10/09/2008 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2039 de 02/02/2010.

---

**(11) PI 0303400-3 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 14/03/2003

(45) 28/06/2011

(71) Prysmian Draka Brasil S.A (BR/SP)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170024063 de 11/04/2017 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2469 de 05/05/2018.

---

**(21) PI 0618130-9**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 01/11/2006

(71) Transtech Pharma, Inc. (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020090041498 de 30/04/2009 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2122 de 06/09/2011.

---

**(21) PI 1004559-7 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 12/03/2010

(71) Wal-Mart Stores, INC. (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180035569 de 30/04/2018 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2380 de 16/08/2016.

---

**(21) PI 1004561-9 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 12/03/2010



---

	(71) Wal-Mart Stores, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180035571 de 30/04/2018 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2380 de 16/08/2016.
<b>(21) PI 1004562-7 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 12/03/2010 (71) Wal-Mart Stores, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180035573 de 30/04/2018 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2380 de 16/08/2016.
<b>(21) PI 1005390-5 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 09/07/2010 (71) Wal-Mart Stores, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180035574 de 30/04/2018 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2380 de 16/08/2016.
<b>(21) PI 1005391-3 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 09/07/2010 (71) Wal-Mart Stores, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180035575 de 30/04/2018 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2380 de 16/08/2016.
<b>(21) PI 1010416-0 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 06/09/2010 (71) Wal-Mart Stores, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870180035576 de 30/04/2018 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2331 de 08/09/2015.
<b>(21) PI 1015761-1</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 28/10/2010 (71) CITRINO EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018140007216 de 28/03/2014 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2351 de 26/01/2016.
<b>(11) PP 1100625-0 B1</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 13/05/1997 (45) 28/12/1999 (71) MSD Oss B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20140011724 de 21/03/2014, visto que a patente foi extinta em 17/06/2014.



### Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

---

**(21) BR 11 2012 011161-2 A2** Código 25.3 - Transferência em Exigência  
(22) 12/11/2010  
(71) GENERATION I.D.E.A., LLC (US)  
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870160066157 de 09/11/2016, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 006570-8 A2** Código 25.3 - Transferência em Exigência  
(22) 24/09/2013  
(71) CEGEDIM KADRIGE (FR)  
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870160078902 de 23/12/2016, é necessário apresentar a complementação do valor relativo ao serviço, visto que trata-se de uma transferência por dissolução e não de uma alteração de nome. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 009504-6 A2** Código 25.3 - Transferência em Exigência  
(22) 31/10/2013  
(71) AMAKEM NV (BE)  
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870170055600 de 03/08/2017, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento de cessão, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 025167-6 A2** Código 25.3 - Transferência em Exigência  
(22) 09/04/2013  
(71) KRAFT FOODS R&D, INC. (US)  
A fim de atender a transferência, requerida através da petição 870170059493 de 16/08/2017, é necessário enviar nova procuração em face do novo depositante "KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V." cujo o procurador definitivo possui plenos poderes para atuar no INPI com o pagamento de uma GRU 260.2, além da guia 207 de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 20 2012 017634-9 U2** Código 25.3 - Transferência em Exigência  
(22) 10/07/2012  
(71) Francisco Chavier Vieira Bandeira (BR/PB) , Rafael Nóbrega Bandeira (BR/PB)  
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870180022959



---

de 22/03/2018, é necessário apresentar o documento de cessão com as assinaturas com firmas reconhecidas dos cedentes e do cessionário, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 20 2013 027274-0 U2**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 23/10/2013

(71) ADRIANO PEIXOTO ALVES SOARES (BR/RJ)

A fim de atender a transferência, requerida através das petições nº 20180000554 de 22/03/2018 e 870180025188 de 28/03/2018, é necessário apresentar documento de cessão com as assinaturas com firmas reconhecidas da cedente e do cessionário.

---

**(21) BR 20 2015 015546-3 U2**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 26/06/2015

(71) LCKM PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA. (BR/RS)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870180026045 de 02/04/2018, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato.

---

**(11) C1 0405825-9 F1**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 02/08/2005

(45) 02/01/2018

(61) PI 0405825-9 16/12/2004

(73) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870180031573 de 18/04/2018, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente e o nome da empresa cedente.

---

**(21) MU 9001889-3 U2**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 15/09/2010

(71) Leonardo Barrufaldi Jorge (BR/PR)

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870180033105 de 24/04/2018, é necessário apresentar documento que comprove que o signatário do documento de cessão tem poderes para agir em nome da cessionária..

---

**(21) MU 9102400-5 U2**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 28/12/2011

(71) MZA SOLUÇÕES EM EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870180025458 de 29/03/2018, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência, além da guia de cumprimento de exigência.



---

**(21) PI 0714014-2 A2**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 09/07/2007

(71) Valspar Sourcing, Inc. (US)

A fim de atender as transferências requeridas através das petições nº 870180034255, nº 870180034259 e nº 870180034262 e a alteração de endereço cuja petição é de nº 870180034266, todas de 27/04/2018, é necessário: 1. Apresentar tradução juramentada dos documentos que comprovam as alterações solicitadas; 2. Que os documentos que comprovam tais alterações estejam com a devida legalização consular ou apostilados conforme a Convenção de Haia.

---

**(21) PI 1015500-7 A2**

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 22/12/2010

(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR) , OURO FINO SAÚDE ANIMAL PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)

A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870180033890 de 26/04/2018, é necessário apresentar documento comprovando ao signatário do documento de cessão, poderes para agir em nome da cedente.



**Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida**

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2014 005868-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 13/03/2014  
(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA.  
(BR/SE)

---

(21) BR 11 2012 000471-9 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 07/07/2010  
(71) SMS GROUP GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2012 002640-2 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 30/07/2010  
(71) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE) , TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2012 003709-9 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 17/08/2010  
(71) INTELLIKINE LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 003861-3 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 19/08/2009  
(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2012 004423-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 20/08/2010  
(71) KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC (US)

---

(21) BR 11 2012 007444-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 21/07/2010  
(71) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE)

---

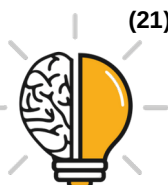
(21) BR 11 2012 007550-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 04/10/2010  
(71) BAYER CONSUMER CARE HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 007780-5 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 08/09/2010  
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)



<b>(21) BR 11 2012 007946-8 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/10/2010 (71) MOBILE EQUITY CORP. (US)
<b>(21) BR 11 2012 015630-6 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 018374-5 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/12/2010 (71) OGEDA S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2012 019409-7 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/12/2010 (71) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2012 020107-7 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/02/2011 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
<b>(21) BR 11 2012 023794-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2011 (71) VÄDERSTAD HOLDING AB (SE)
<b>(21) BR 11 2012 023800-0 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2011 (71) VÄDERSTAD HOLDING AB (SE)
<b>(21) BR 11 2012 025101-5 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/04/2011 (71) OGEDA S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2012 028330-8 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/04/2011 (71) APIQE INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 008062-0 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/09/2011 (71) STICHTING WAGENINGEN RESEARCH (NL)
<b>(21) BR 11 2013 021562-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 16/03/2012 (71) ARGEN-X N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 025983-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/04/2012 (71) KYB CORPORATION (JP)
<b>(11) BR 11 2013 026933-2 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2012 (45) 06/02/2018 (73) NUTRICOS TECHNOLOGIES (FR)
<b>(21) BR 11 2013 031680-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/06/2012 (71) VALMONT HIGHWAY TECHNOLOGY LIMITED (NZ)
<b>(21) BR 11 2014 003878-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/08/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) , DPX FINE CHEMICALS AUSTRIA GMBH & CO KG (AT)
<b>(21) BR 11 2014 007652-9 A8</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/10/2012 (71) OGEDA S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2014 008734-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/10/2011 (71) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE) , TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (DE)
<b>(21) BR 11 2015 001690-1 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/07/2013 (71) PHARMACYCLICS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 011778-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/11/2013 (71) HORIZON THERAPEUTICS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 012079-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/10/2013 (71) LEONARDO MW LTD (GB)



<b>(21) BR 11 2015 013264-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/11/2013 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 015159-0 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/12/2013 (71) SUZHOU QUALIMARK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 017473-6 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/01/2014 (71) INTEGRATED MICROSYSTEMS FOR QUALITY OF LIFE, S.L. (ES)
<b>(21) BR 11 2015 023702-9 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/03/2014 (71) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA) , CONAVI MEDICAL INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2015 023723-1 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/03/2014 (71) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA) , CONAVI MEDICAL INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2015 031073-7 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/06/2014 (71) ZENITH CAPITAL CORP. (CA)
<b>(21) BR 11 2015 031982-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/06/2014 (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 032264-6 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/06/2014 (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 032446-0 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/07/2013 (71) MRA SYSTEMS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 032873-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/06/2014 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)



---

(21) BR 11 2016 000541-4 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 25/07/2014  
 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2016 001177-5 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 24/07/2013  
 (71) MRA SYSTEMS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 001191-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 26/07/2013  
 (71) MRA SYSTEMS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 011924-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 20/11/2014  
 (71) ETHICON LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 030373-3 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 30/06/2015  
 (71) CONTIPRO A.S. (CZ)

---

(21) BR 11 2017 000666-9 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 15/07/2015  
 (71) USUI CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2017 000732-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 07/07/2015  
 (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

---

(21) BR 11 2017 002033-5 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 06/08/2015  
 (71) USUI CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2017 003985-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 27/08/2015  
 (71) ZUNUM AERO, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 005102-8 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 14/09/2015  
 (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

---

(21) BR 11 2017 009871-7 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 13/11/2015



	(71) CCL SECURE PTY LTD (AU)
<b>(21) BR 11 2017 010832-1 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/11/2015 (71) ENTRINSIC HEALTH SOLUTIONS, INC. (US)
<b>(21) BR 20 2013 018872-2 U2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/07/2013 (71) QUANTUM INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 005767-4 U2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/03/2015 (71) EVEHX ENGENHARIA LTDA. (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 008699-2 U2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2015 (71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
<b>(11) MU 8600467-0 Y1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/03/2006 (45) 04/09/2012 (73) FRS S.A. AGRO AVÍCOLA INDUSTRIAL (BR/RS)
<b>(11) MU 8902561-0 Y1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/11/2009 (45) 12/09/2017 (73) INKSTAND INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
<b>(21) MU 9101512-0 U2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/07/2011 (71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
<b>(21) MU 9102385-8 U8</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/12/2011 (71) INKSTAND INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
<b>(11) PI 0016661-8 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2000 (45) 26/11/2013 (73) FLEXENABLE LIMITED (GB)



<b>(11) PI 0107731-7 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/01/2001 (45) 11/08/2015 (73) CUBIST PHARMACEUTICALS LLC (CH)
<b>(11) PI 0109723-7 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/04/2001 (45) 05/09/2017 (73) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0114933-4 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/09/2001 (45) 02/05/2018 (73) SWEDENCARE AB (SE)
<b>(11) PI 0315015-1 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/10/2003 (45) 12/06/2012 (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
<b>(11) PI 0402905-4 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/07/2004 (45) 28/05/2013 (73) VERTI ECOTECNOLOGIAS LTDA (BR/MG)
<b>(11) PI 0403587-9 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/08/2004 (45) 17/05/2016 (73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
<b>(21) PI 0514668-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/08/2005 (71) BASF CATALYSTS LLC (US)
<b>(11) PI 0618237-2 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/11/2006 (45) 23/01/2018 (73) TICONA GMBH (DE) , CELANESE SALES GERMANY GMBH (DE)
<b>(11) PI 0712207-1 B1</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/02/2007 (45) 08/11/2016



---

(73) DIAMOND POWER INTERNATIONAL, LLC (US)

---

**(21) PI 0802435-9 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 30/07/2008  
 (45) 15/05/2018  
 (73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA  
 LTDA (BR/SC)

---

**(11) PI 0812567-8 B1** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 10/06/2008  
 (45) 04/07/2017  
 (73) NESTE OYJ (FI)

---

**(21) PI 0812600-3 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 23/07/2008  
 (71) HP INC. (US)

---

**(21) PI 0916780-3 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 13/07/2009  
 (71) HERAKLES (FR)

---

**(11) PI 9812010-7 B1** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 26/08/1998  
 (45) 14/12/2010  
 (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)

---

**(11) PI 9902053-0 B1** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 29/04/1999  
 (45) 30/11/2010  
 (73) CELANESE SALES GERMANY GMBH (DE)

---

**(11) PI 9917325-5 B1** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 28/05/1999  
 (45) 12/09/2006  
 (71) CONTITECH USA, INC. (US)

---

**(11) PI 9917518-5 B1** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
 (22) 22/10/1999  
 (45) 17/11/2009  
 (71) BASF AGRO B.V., ARNHEM (NL), ZÜRICH-BRANCH (CH)





**Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida**

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 11 2017 006289-5 A2</b>	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 28/09/2015 (71) UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870170035193 de 26/05/2017, visto que o pedido já está em nome da interessada "UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE".
<b>(11) PI 0112767-5 B1</b>	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 30/07/2001 (45) 08/02/2011 (71) SONNEBORN, LLC (US) , PETRO-CANADA (CA) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 20130082611 de 14/10/2013, visto que a alteração de nome solicitada já foi atendida e publicada na RPI 2358 de 15/03/2016.
<b>(21) PI 0613581-1</b>	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 31/05/2006 (71) MIRACULOUS MOTORS CORPORATION (US) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018090014098 de 23/03/2009 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2375 de 12/07/2016.



**Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência**

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

<b>(21) BR 11 2012 019451-8 A2</b>	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 12/01/2011 (71) CNH Italia S.P.A. (IT) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870160063496, de 28/10/2016, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido "CNH Italia S.P.A." e a empresa que teve seu nome alterado "CASE NEW HOLLAND ITÁLIA - S.p.A."
<b>(21) BR 11 2013 010995-5 A2</b>	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 04/11/2011 (71) Consult Supply AS (NO) A fim de atender as alterações de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870160055906 de 29/09/2016, é necessário apresentar tradução juramentada do documento que comprova a alteração de nome solicitada.
<b>(21) BR 11 2015 001672-3 A2</b>	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 25/07/2013 (71) PAPIERFABRIK AUGUST KOEHLER AG (DE) , SYMRISE AG (DE) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870160061610, de 21/10/2016, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento, além da guia de cumprimento de exigência.
<b>(21) BR 11 2015 025003-3 A2</b>	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 26/03/2014 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH) , ETH ZURICH (CH) , EMPA (CH) A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030349, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.
<b>(21) BR 11 2015 026344-5 A2</b>	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 14/04/2014 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH) A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030351, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia

---



---

de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 026485-9 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 14/04/2014

(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030360, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 027990-2 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 24/04/2014

(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030368, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 032133-0 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 30/06/2014

(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030373, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 032156-9 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 30/06/2014

(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030379, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 032167-4 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 30/06/2014

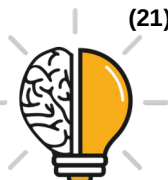
(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 870170030385, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2015 032908-0 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência



---

(22) 30/06/2014

(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870170030388, de 08/05/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(21) BR 11 2016 024779-5 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 24/04/2015

(71) BEIJING DIDI INFINITY SCIENCE AND TECHNOLOGY LIMITED. (CN)

A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870170014268, de 06/03/2017, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, o documento deve ser notariado e com apostilamento ou legalização consular, além da tradução juramentada.

---

**(21) BR 20 2015 025701-0 U2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 08/10/2015

(71) FTR INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS)

A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870180030802, de 17/04/2018, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, contrato social que evidencie a alteração de nome desejada, além da guia de cumprimento de exigência.

---

**(11) PI 0105611-5 B1**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 05/10/2001

(45) 11/08/2009

(73) Sabó Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870160043738, de 15/08/2016, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome da empresa titular da patente para o nome desejado.

---

**(21) PI 0923263-0 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 03/12/2009

(71) AMERICAN POWER CONVERSION CORPORATION (US)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 860140183055, de 31/10/2014, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento, além da guia de cumprimento de exigência.



**Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida**

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 10 2013 032048-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/12/2013 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2016 001195-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/01/2016 (71) MARIO NERENBERG (BR/GO)
<b>(21) BR 11 2012 007153-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/10/2010 (71) CYTOMEDIX, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2012 008867-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/10/2010 (71) AUSTRALIAN MOBILE MINING EQUIPMENT SYSTEMS AND ACCESSORIES PTY LIMITED (AU)
<b>(21) BR 11 2012 011083-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/10/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 011670-3 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/09/2010 (71) HENRY DRUT (DE)
<b>(21) BR 11 2012 015031-6 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 016324-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/12/2010 (71) SAWGRASS EUROPE SA (CH)
<b>(21) BR 11 2012 019199-3 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/01/2011 (71) VALEANT PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL (US)

---



<b>(21) BR 11 2012 033211-2 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/06/2011 (71) THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) , UNIZEO CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2013 007685-2 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/09/2011 (71) RADIUS HEALTH, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 008680-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/10/2011 (71) PRODWAYS (FR)
<b>(21) BR 11 2013 008866-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/10/2011 (71) TIGER-SUL PRODUCTS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 010272-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/10/2011 (71) SENZAGEN AB (SE)
<b>(21) BR 11 2014 005411-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/09/2012 (71) FEDERAL-MOGUL LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 008196-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/10/2012 (71) ESTETRA S.P.R.L. (BE)
<b>(21) BR 11 2015 000784-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2013 (71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)
<b>(21) BR 11 2015 001879-3 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2013 (71) HENDRICKSON COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS EUROPE GMBH (AT)
<b>(21) BR 11 2015 010860-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/11/2013 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
<b>(21) BR 11 2015 011740-6 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 20/11/2013 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 013491-2 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/12/2013 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 013749-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2013 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
<b>(21) BR 11 2015 021304-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2014 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2015 021489-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2014 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2015 028748-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2014 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 031724-3 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/06/2014 (71) MENLO THERAPEUTICS INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 002359-5 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/08/2014 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
<b>(21) BR 11 2016 002435-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2014 (71) ALEXION PHARMECEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 005060-6 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/09/2014 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 006182-9 A8</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/09/2014 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)



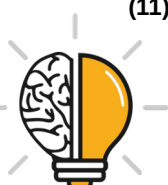
<b>(21) BR 11 2016 009686-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/12/2014 (71) CHASSIS BRAKES INTERNATIONAL B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 009722-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2014 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2016 009842-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/11/2014 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2016 020454-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2015 (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 023931-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/04/2015 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 024419-2 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/03/2015 (71) JECTAS INNOVATORS COMPANY LIMITED (JP) , THE CHEMO-SERO-THERAPEUTIC RESEARCH INSTITUTE (JP)
<b>(21) BR 11 2016 024950-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/04/2015 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 001324-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2015 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 002290-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/07/2015 (71) WAVE OPTICS LTD (GB)
<b>(21) BR 11 2017 002581-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/08/2015 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)



<b>(21) BR 11 2017 003377-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/08/2015 (71) ALFA UPGRADES INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2017 003712-2 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/09/2015 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 003933-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/08/2015 (71) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 006411-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2015 (71) LINXENS HOLDING (FR)
<b>(21) BR 11 2017 006515-0 A8</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2015 (71) DUKE UNIVERSITY (US) , MACROGENICS, INC. (US) , THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
<b>(21) BR 11 2017 010498-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/11/2015 (71) AXON NEUROSCIENCE SE (SK)
<b>(21) BR 11 2017 012929-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2015 (71) ALSTOM RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 013687-2 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2015 (71) HERE GLOBAL B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 013956-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/01/2016 (71) BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE) , UNIVERSITÄT STUTTGART (DE) , TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 015735-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/01/2016



	(71) INTEROCEAN SYSTEMS, LLC. (US)
(21) BR 20 2016 010856-5 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2016 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 012835-3 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/06/2016 (71) BELAZZA EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2017 022784-2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2017 (71) FRONTEC INDÚSTRIA DE COMPONENTES DE FIXAÇÃO LTDA. (BR/RS)
(11) MU 7901483-6 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/07/1999 (45) 23/10/2007 (73) TECNOPLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. EPP (BR/PR)
(11) MU 8500855-9 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2005 (45) 09/06/2015 (73) I.T.B. - EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(11) PI 0017352-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/11/2000 (45) 12/07/2011 (71) MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(11) PI 0117166-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/11/2001 (45) 22/04/2015 (73) DONGBU HITEK CO., LTD. (KR)
(11) PI 0215724-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2002 (45) 17/03/2015 (73) BORMIOLI ROCCO & FIGLIO S.P.A. (IT)
(11) PI 0313143-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



---

	(22) 21/08/2003 (45) 02/04/2013 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
--	---

---

<b>(11) PI 0403799-5 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/2004 (45) 29/11/2016 (73) TECNOLOGIA BANCÁRIA S.A. (BR/SP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0414402-3 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/09/2004 (71) ABGENOMICS COÖPERATIEF U.A. (NL)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 0508928-0 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/04/2005 (45) 06/10/2015 (73) ZOETIS SERVICES LLC (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0519973-5 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/11/2005 (71) BORMIOLI ROCCO S.P.A. (IT)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0818599-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/10/2008 (71) Honda Motor CO., LTD (JP) , TAKATA CORPORATION (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0916235-6 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/07/2009 (71) Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A. (IT) , MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0923225-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/12/2009 (71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 9704297-8 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/08/1997 (45) 10/03/2009 (73) ALSTOM TRANSPORT SA (FR)
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 9704588-8 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/1997
-----------------------------	---



---

(45) 11/03/2008

(73) ALSTOM TRANSPORT SA (FR)



**Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida**

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 11 2014 018414-3 A2</b>	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 25/01/2013 (71) RHODIA OPERATIONS (FR) , INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE (FR) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020150007382 de 10/04/2015 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2462 de 13/03/2018.
<b>(21) BR 11 2016 009470-0 A2</b>	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 24/10/2014 (71) INTEL CORPORATION (US) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870170005440 de 26/01/2017, visto que o interessado não é o titular do pedido.
<b>(21) BR 11 2017 016497-3 A2</b>	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 03/02/2016 (71) NATUREX SA (FR) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870170076130 de 06/10/2017, por não se referir ao depositante do pedido com fundamentação no art. 59 da LPI.
<b>(11) PI 0102410-8 B1</b>	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 16/03/2001 (45) 03/11/2009 (73) Bom Tempo Service Indústria e Comércio de Sistema de Tratamento de Ar Ltda. EPP (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870160019322, de 11/05/2016, em virtude do despacho publicado na RPI nº 2467 de 17/04/2018.
<b>(21) PI 1007152-0</b>	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 02/12/2010 (71) João Hilário Bortolon Borges (BR/RS) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020110122659 de 30/11/2011 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2253 de 11/03/2014.
<b>(21) PI 1016012-4</b>	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 25/03/2010

---



---

(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130028676 de 05/04/2013 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2442 de 24/10/2017.



### **Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência**

Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

**(21) BR 10 2013 022731-5 A2**

Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

(22) 05/09/2013

(71) ANDRÉ CARLOS DA RÉ (BR/RS) , DIEGO ERNESTO ROVELLA FARTO (BR/RS)

A fim de atender as duas alterações de endereços requeridas através da petição nº 870180008344 de 31/01/2018, é necessário apresentar duas GRU's, uma para cada serviço, haja visto serem duas alterações solicitadas na petição.



### Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2015 019875-2 A2**

Código 25.11 - Republicação

(22) 18/08/2015

(71) CEVA SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP)

Retificado o despacho 25.1 publicado na RPI 2466 de 10/04/2018 sob o item (71).

---

**(21) BR 11 2012 011585-5 A2**

Código 25.11 - Republicação

(22) 02/11/2010

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA E NUPATHE, INC (US)

Retificação do despacho "(25.1) - transferência de titular" publicado na RPI nº 2462, de 13/03/2018, quanto ao item "(71) - depositante". Onde se lê: "THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA" Leia-se: "THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA e Nupathe, Inc."



**Código 25.12 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) BR 10 2012 010355-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 02/05/2012  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 010975-1 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 09/05/2012  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 022562-0 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 06/09/2012  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 028554-1 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 07/11/2012  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

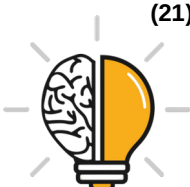
**(21) BR 10 2013 007028-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 26/03/2013  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2013 007029-7 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 26/03/2013  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2013 015558-6 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada



---

(22) 20/06/2013

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2013 029848-4 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 21/11/2013

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2460 de 27/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 011426-2 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 12/05/2014

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 016342-5 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 01/07/2014

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 018821-5 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 30/07/2014

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 025797-7 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 16/10/2014

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 025948-1 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 17/10/2014

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2015 021900-8 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 08/09/2015



(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 10 2016 010183-2 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 05/05/2016

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2012 001350-5 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 19/07/2010

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2012 002760-3 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 30/06/2010

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2464 de 27/03/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2012 002857-0 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 12/08/2009

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2012 003691-2 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 11/08/2010

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2012 005778-2 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 19/03/2010

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2464 de 27/03/2018 por ter sido indevida.

**(21) BR 11 2012 008144-6 A2**

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 01/09/2010

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)



---

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 009511-0 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 09/12/2009  
 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 011088-8 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 10/11/2010  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 012183-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 23/11/2010  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 017466-5 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 19/01/2011  
 (71) PRINTRONIX, LLC (US)  
 Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2463 de 20/03/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 017671-4 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 13/12/2010  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 019642-1 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 18/01/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 020570-6 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 09/02/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.



---

indevida.

---

**(21) BR 11 2012 021257-5 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 18/02/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 023507-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 07/03/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 024201-6 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 09/03/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 027850-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 06/04/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 029184-0 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 20/04/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 029956-5 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 25/05/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 032997-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
 (22) 21/06/2011  
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
 Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.



---

**(21) BR 11 2012 033468-9 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 28/06/2011  
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)  
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2457 de 06/02/2018 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2013 031112-6 A8** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 01/06/2012  
(71) LG CHEM, LTD (KR)  
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2464 de 27/03/2018 por ter sido indevida.



**Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus**

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

---

**(21) MU 8403602-8**

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 17/11/2004

(71) SÃO BARTOLOMEU EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA.  
(BR/MG)

(72) PAULO ROBERTO PASCHOALINO MACHADO

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS Ref. : SEI 52402.001965/2018-28

Processo: 9251-27.2017.4.01.3801 De acordo com o art. 59, II, da Lei 9279/96, fica anotada a indisponibilidade do pedido de patente em epígrafe, decretada pelo MM. Juiz Federal Bruno Souza Savino da 3ª Vara da Subseção Judicial de Juiz de Fora da Justiça Federal que tem como requerente a União.

---

**(11) PI 0602549-8 B1**

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 21/06/2006

(45) 01/12/2009

(71) Florestan Guerrero Yritia (ES) , Miguel Pina Iritia (ES)

(72) Florestan Guerrero Yritia, Miguel Pina Iritia

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS Processo SEI: 52402.002255/2018-15

Processo Digital nº: 0014052-51.2017.8.26.0019 De acordo com o art. 59, II, da Lei 9279/96, fica anotada a penhora do pedido patente de número PI0602549-8 que possui como titulares FLORESTAN GUERRERO YRITIA E MIGUEL PINA IRITIA, conforme determinação da MM. Juiz Márcio Roberto Alexandre, da 3ª Vara Cível do Foro de Americana do Tribunal de Justiça de São Paulo que tem o valor do débito de R\$ 17.841,93 (DEZESSETE MIL OITOCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS) e possui como exequente METALFARMA INSTALAÇÕES DE DROGARIAS LTDA.



**Código Patentes Verdes****Código 27.2 - Solicitação Concedida**

O pedido está apto a participar do Programa de Patentes Verdes.

---

<b>(21) BR 10 2014 016519-3 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 02/07/2014 (51) B29C 47/08 (2006.01), B29C 31/10 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01) (71) TRAMAFLEX COMERCIO E INDUSTRIA DE FIBRAS LTDA ME (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2014 017389-7 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 15/07/2014 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2017 000059-1 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 02/01/2017 (51) H01L 31/0216 (2014.01), H01L 51/48 (2006.01), H01L 51/42 (2006.01) (71) PAULO RENATO OLIVEIRA SVIERSZCZ (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 005846-8 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 22/03/2017 (51) F03D 3/06 (2006.01), F03D 7/06 (2006.01) (71) VLEAF PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 006390-9 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 28/03/2017 (51) C04B 18/30 (2006.01) (71) A 7 PARTICIPAÇÕES LIMITADA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 013527-6 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 22/06/2017 (51) B01D 47/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01) (71) JIANGSU NEW CENTURY JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION INC., LTD (CN)
<b>(21) BR 10 2017 015651-6 A2</b>	Código 27.2 - Solicitação Concedida (22) 21/07/2017 (51) C08L 27/06 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), E06B 3/20 (2006.01), B32B 21/10 (2006.01), B32B 21/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01) (71) UNICOMPER UNIÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERFIS DE



---

MADEIRA E PVC EPP (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2017 020510-0 A2** Código 27.2 - Solicitação Concedida  
 (22) 25/09/2017  
 (51) H02S 10/00 (2014.01), G05B 13/00 (2006.01), H02S 20/32 (2014.01),  
 H02S 40/22 (2014.01), G02B 3/08 (2006.01)  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2017 022997-1 A2** Código 27.2 - Solicitação Concedida  
 (22) 25/10/2017  
 (51) B01D 47/12 (2006.01), B01D 47/02 (2006.01)  
 (71) IPK ENGENHARIA LTDA - EPP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 024806-2 A2** Código 27.2 - Solicitação Concedida  
 (22) 20/11/2017  
 (51) B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B32B  
 27/42 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)  
 (71) THEODORO LIPINSKI NETO - GESTAO SUSTENTAVEL, LOGISTICA  
 REVERSA E INOVACAO AMBIENTAL - ME (BR/PR)

---

**(21) BR 11 2015 018615-7 A2** Código 27.2 - Solicitação Concedida  
 (22) 03/02/2014  
 (51) B03D 1/02 (2006.01), B03B 5/60 (2006.01), B03D 1/08 (2006.01), C22B  
 47/00 (2006.01)  
 (71) VALE S/A (BR/RJ)

---

**(21) BR 11 2017 015942-2 A2** Código 27.2 - Solicitação Concedida  
 (22) 17/03/2015  
 (51) G06F 9/50 (2006.01)  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO.,LTD. (CN)

---

**(21) BR 11 2017 016524-4 A2** Código 27.2 - Solicitação Concedida  
 (22) 19/02/2016  
 (51) B64C 5/02 (2006.01), B64C 5/06 (2006.01), B64D 27/04 (2006.01)  
 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)



**Código 27.3 - Solicitação Negada**

O pedido não está apto a participar do Programa de Patentes Verdes. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 10 2015 010652-1 A2</b>	Código 27.3 - Solicitação Negada (22) 11/05/2015 (51) E21C 41/26 (2006.01), E21C 47/04 (2006.01) (71) VALE S/A (BR/RJ) O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60 (SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO
<b>(21) BR 10 2016 019363-0 A2</b>	Código 27.3 - Solicitação Negada (22) 23/08/2016 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), A43B 1/02 (2006.01) (71) LRB INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/RS) O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60 (SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO
<b>(21) BR 10 2017 020419-7 A2</b>	Código 27.3 - Solicitação Negada (22) 25/09/2017 (51) C25C 7/00 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01) (71) VOTORANTIM METAIS ZINCO S/A (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60 (SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO
<b>(21) BR 11 2013 022658-7 A2</b>	Código 27.3 - Solicitação Negada (22) 02/03/2012 (51) C04B 35/64 (2006.01) (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60 (SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO



## Código Projeto Piloto - PPH

### Código 28.1 - Solicitação Concedida

O pedido de patente está apto a participar do PPH e seu exame será priorizado.

---

**(21) BR 11 2016 007691-5 A2**

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 20/10/2014

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)

O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na resolução que trata do Projeto.

---

**(21) BR 11 2016 022634-8 A2**

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 19/03/2015

(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)

O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na resolução que trata do Projeto.

