

Revista da **Propriedade Industrial**

Nº 2522
07 de Maio de 2019

Patentes

Seção VI





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Jair Bolsonaro

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Claudio Vilar Furtado

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 Economia, 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 Economy, 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 refering 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, celle-ci est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère de l'Économie, 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 contracts 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 Economía, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnologia 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 Wirtschaft, 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:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição.....	8
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	9
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	10
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.....	14
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	15
Código 121 - Exigência.....	17
Código 136 - Petição não Conhecida.....	20
Código 137 - Petição Prejudicada.....	21
Código 140 - Devolução de Prazo.....	22
Código Presidência - Nulidade.....	23
Código 200 - Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio.....	23
Código 201 - Nulidade conhecida e negado provimento. Mantida a concessão do privilégio.....	24
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	25
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	26
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional.....	26
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	103
Código 1.2.1 - Publicação Anulada.....	105
Código 1.2.3 - Decisão Anulada.....	107
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	109
Código 1.3.1 - Retificação.....	243
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	245
Código 1.4.2 - Publicação Anulada.....	247
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	248
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	255
Código Depósito.....	257
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	257
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	271
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	275
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	283
Código Publicação do Pedido.....	310
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	310
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	385
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	389
Código 3.7 - Publicação Anulada.....	391
Código 3.8 - Retificação.....	392
Código Exigências Técnicas e Formais.....	393
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	393
Código 6.6 - Exigência Formal.....	412
Código 6.7 - Outras Exigências.....	413
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	414
Código 6.20 - Exigência Pré-Exame – Art. 34 da LPI.....	415
Código Ciência de Parecer.....	441
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	441
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	472
Código 7.3 - Republicação.....	473
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	474
Código Anuidade do Pedido.....	475
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	475
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	477
Código 8.7 - Restauração.....	511



Código 8.8 - Despacho Anulado.....	513
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	514
Código Decisão.....	568
Código 9.1 - Deferimento.....	568
Código 9.1.3 - Republicação.....	621
Código 9.2 - Indeferimento.....	622
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	638
Código Desistência.....	647
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	647
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI.....	650
Código Arquivamento.....	651
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	651
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	659
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	666
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	668
Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI.....	670
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	678
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI.....	679
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	680
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	681
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	682
Código Recurso.....	683
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	683
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento.....	693
Código 12.6 - Outros Recursos.....	694
Código Outros Referentes a Pedidos.....	695
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	695
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	697
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	700
Código 15.12 - Renumeração.....	709
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	710
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	715
Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente.....	716
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	717
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	718
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	718
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	800
Código 16.3 - Retificação.....	801
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	804
Código Nulidade Administrativa.....	805
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	805
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	806
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	806
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	807
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	816
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	817
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	817
Código 22.5 - Exigências Diversas.....	818
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	819
Código 22.20 - Publicação Anulada.....	820
Código Anuidade de Patente.....	821
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	821
Código 24.4 - Restauração.....	822
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	823
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.....	833
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	833



Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	842
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	843
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	846
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	847
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	850
Código 25.11 - Republicação.....	851
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	852
Código Projeto Piloto - PPH.....	853
Código 28.1 - Solicitação Concedida.....	853
Código 28.2 - Solicitação Negada.....	857



Código Presidência - Recurso

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

(21) PI 0309665-3 A2

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

(22) 25/04/2003

(71) Transkaryotic Therapies, INC. (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]



Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(21) BR 11 2012 010931-6

Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(22) 09/11/2010

(71) Icarvision Systems SL (ES)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]



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

(21) BR 11 2012 004021-9	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 24/08/2009 (71) CHORONSKI, EVGENIY (IL) ; MOUKHAEV BORIS (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2012 005483-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/09/2010 (71) TWECO PRODUCTS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2012 023046-8 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 11/03/2011 (71) Biolex Therapeutics (US) ; Merial, 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

(21) PI 0301055-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/04/2003 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0302693-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/08/2003 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0309022-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/04/2003 (71) The University Of Akron (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0309480-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/04/2003 (71) Engelhard Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0401765-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/05/2004 (71) Hy Biotecnológica Ltda (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]

(21) PI 0404234-4 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 30/09/2004
(71) Malaysian Palm Oil Board (MY)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

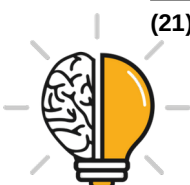
(21) PI 0406466-6 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 09/01/2004
(71) Unilever N.V (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0409955-9 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 06/04/2004
(71) Morphochem AG Fuer Kombinatorische Chemie (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0413509-1 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 02/08/2004
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0417742-8 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 16/12/2004
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0417785-1 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido (22) 17/12/2004 (71) Osio Corp. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0418775-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/05/2004 (71) Instituto Mexicano Del Petróleo (MX/MX) (MX) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0508878-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/03/2005 (71) Amic AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0509043-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/03/2005 (71) Nalco Energy Services, L.P. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0509408-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/04/2005 (71) Unilever N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0509679-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/03/2005 (71) Unilever N.V. (NL)



Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0517445-7 A2

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

(22) 25/10/2005

(71) Henkel AG & Co. KGaA (DE)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0818530-1 A2

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

(22) 06/10/2008

(71) Nucor Corporation (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 9917848-6 A2

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

(22) 23/12/1999

(62) PI 9917007-8 23/12/1999

(71) Pfizer, Inc. (US)

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 12 2018 016294-5 A2

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

(22) 05/07/2006

(62) PI 0614390-3 05/07/2006

(73) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o 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 - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2015 026769-6 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 16/05/2014 (71) XYLECO, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2013 007556-9 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 20/05/2010 (62) PI 1012781-0 20/05/2010 (71) GILEAD PHARMASSET LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2014 005491-2 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 30/07/2003 (62) PI 0313357-5 30/07/2003 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2017 020881-0 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 30/07/2002 (62) PI 0211570-0 30/07/2002 (71) GENZYME CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0315164-6 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 08/10/2003 (71) Rinat Neuroscience Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]



(21) PI 0317601-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 19/12/2003

(71) Merial Limited (GB)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) PI 0603423-3 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 04/08/2006

(71) Sespo Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]



Código 121 - Exigência

A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico 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 2013 016616-2 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 13/06/2013
 (71) GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES LTDA - ME (BR/MG)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 033183-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 28/05/2012
 (71) SONY CORPORATION (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0215036-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 18/12/2002
 (71) Polimeri Europa S.p.A. (IT)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0305559-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 03/07/2003
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0314377-5 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 16/09/2003
 (71) Sepracor Inc. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0404893-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 09/11/2004



	(71) KHS GmbH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0416181-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 03/11/2004 (71) CFS Weert B.V (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0417686-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/12/2004 (71) Novozymes A/S (DK) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0520172-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 01/06/2005 (71) Ecolab Inc. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0815268-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 25/08/2008 (71) WAGSTAFF, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0903505-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 18/08/2009 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1001764-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/06/2010 (71) Juarez Olavo Piamolini (BR/RS)



Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.

[121]



Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 20 2012 017899-6 U2	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 19/07/2012 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) De acordo com o artigo 219 inciso III da lei 9.279/1996 a petição de nº 870180134827 de 26/09/2018 é não conhecida por não estar acompanhada do comprovante do pagamento do serviço requisitado. [136]
(21) MU 9100886-7 U2	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 19/05/2011 (71) SIDEL S.p.A. CON SOCIO UNICO (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso II da Lei 9.279/1996 o recurso interposto através da petição 870180138230 de 05/10/2018, é não conhecido por não conter fundamentação legal. [136]
(21) PI 0901354-7 B1	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 30/04/2009 (71) LAURI VOLPI (BR/SP) De acordo com o artigo 219 inciso III da lei 9.279/1996 a petição de nº 70180062314 de 19/07/2018 é não conhecida por não estar acompanhada do comprovante do pagamento do serviço requisitado. [136]



Código 137 - Petição Prejudicada

(21) BR 11 2013 017927-9 A2

Código 137 - Petição Prejudicada

(22) 22/07/2011

(71) BEIQI FOTON MOTOR CO., LTD (CN007307093) (CN) ; BEIJING ZHI INVESTMENT AND MANAGEMENT CO., LTD. (CN)

Despacho: Prejudicada a petição nº 870180125493 de 03/09/2018, por perda de objeto, já que a Manutenção de Arquivamento foi anulada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2496 de 06/11/2018. [137]

(21) BR 11 2013 034075-4 A2

Código 137 - Petição Prejudicada

(22) 22/05/2012

(71) COMAU S.P.A (IT)

Despacho: Prejudicada a petição nº 870180143036 de 22/10/2018, por perda de objeto, já que a decisão de pedido retirado foi anulada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2495 de 30/10/2018. [137]

(21) PI 0922879-9 A2

Código 137 - Petição Prejudicada

(22) 13/10/2009

(71) Sensormatic Electronics, LLC (US)

Despacho: Prejudicada a petição nº 870180068091 de 06/08/2018, por perda de objeto, já que a perda de prioridade foi anulada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2483 de 07/08/2018. [137]



Código 140 - Devolução de Prazo

(21) BR 11 2013 025931-0

Código 140 - Devolução de Prazo

(22) 08/04/2011

(71) UNIVERSIDAD DE COSTA RICA (CR)

Requerente da Devolução de Prazo: UNIVERSIDAD DE COSTA RICA (CR).

Despacho: Não concedida a devolução de prazo solicitada de acordo com a Resolução INPI/PR nº 178/2017. [140]



Código Presidência - Nulidade

Código 200 - Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio

(11) BR 20 2012 016847-8 Y1

Código 200 - Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio

(45) 27/06/2017

(73) ANSELMO LINEU DA SILVA CALDASSO (BR/RS)

Requerente da Nulidade: CORTEL-IMPLANTACAO E ADMINISTRACAO DE CEMITERIOS E CREMATORIOS LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]



Código 201 - Nulidade conhecida e negado provimento. Mantida a concessão do privilégio

(11) PI 0318585-0 B1

Código 201 - Nulidade conhecida e negado provimento. Mantida a concessão do privilégio

(45) 02/05/2012

(73) Synthes GmbH (CH)

Requerente da Nulidade: MDT - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO DE IMPLANTES LDTA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento.

Mantida a concessão do privilégio. [201]



Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente

A cópia do parecer de intimação poderá ser obtida através do endereço eletrônico 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) MU 8300569-2 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 24/01/2012

(73) César Augusto da Silva Ramos (BR/RS)

Requerente da Nulidade: METAL WORK PNEUMATICA DO BRASIL LTDA

Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente
no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]



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.

(21) BR 11 2015 024286-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2013 CN CN2013/0401149-6 (51) C07D 239/00 (1974.07) (86) PCT CN2014/073208 de 11/03/2014 (87) WO 2015/032192 de 12/03/2015
(21) BR 11 2018 071210-8 A2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/04/2016 US 62/323,442 (51) A22C 21/00 (1968.09), G01G 11/00 (1968.09), B65G 17/16 (1968.09), B65G 17/20 (1968.09), G01G 19/14 (1968.09) (86) PCT US2017/027999 de 17/04/2017 (87) WO 2017/181199 de 19/10/2017
(21) BR 11 2019 003747-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F16J 9/06 (1968.09), F02F 5/00 (1968.09) (86) PCT JP2017/035589 de 29/09/2017 (87) WO 2019/064525 de 04/04/2019
(21) BR 11 2019 008223-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 62/417,212 (51) C07K 16/28 (1995.01), C07K 19/00 (1995.01), A61K 39/395 (1980.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT US2017/059740 de 02/11/2017 (87) WO 2018/085555 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008225-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 28/10/2016 BE 2016/5812 (51) A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01) (86) PCT EP2017/077547 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078067 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008226-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) D06F 33/02 (1968.09), D06F 37/20 (1968.09), D06F 37/22 (1968.09), D06F 37/30 (1968.09) (86) PCT BR2016/050269 de 25/10/2016 (87) WO 2018/076082 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008227-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2016 EP 16199501.4 (51) C08F 110/06 (1974.07), C08F 4/651 (1990.01), C08F 4/654 (1990.01) (86) PCT EP2017/078934 de 10/11/2017 (87) WO 2018/091375 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008229-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/01/2017 KR 10-2017-0000751; 31/07/2017 KR 10-2017-0097191 (51) C08F 236/10 (1974.07), C08L 9/06 (1974.07), C08K 3/04 (1974.07), C08K 3/36 (1974.07), B60C 1/00 (1968.09) (86) PCT KR2017/014427 de 08/12/2017 (87) WO 2018/128290 de 12/07/2018
(21) BR 11 2019 008230-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2016 EP 16197625.3 (51) A61K 31/105 (1974.07), A61K 31/728 (2000.01), A61K 31/795 (1974.07), A61K 8/73 (2006.01), A61P 19/02 (2000.01), A61P 17/00 (2000.01), A61P 17/02 (2000.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 27/02 (2000.01) (86) PCT EP2017/078421 de 07/11/2017 (87) WO 2018/083326 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008232-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 EP 16195552.1 (51) B64C 11/28 (1968.09) (86) PCT EP2017/077021 de 23/10/2017 (87) WO 2018/077810 de 03/05/2018



(21) BR 11 2019 008233-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 EP 16195570.3 (51) B64C 37/00 (1968.09), B60F 5/02 (1968.09) (86) PCT EP2017/077017 de 23/10/2017 (87) WO 2018/077808 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008234-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 JP 2016-213783 (51) C23C 22/00 (1985.01), C21D 8/12 (1980.01), C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/00 (1974.07), C22C 38/02 (1974.07), H01F 1/147 (1990.01) (86) PCT JP2017/039375 de 31/10/2017 (87) WO 2018/079845 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008235-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 GB 1618029.1 (51) C07D 471/04 (1974.07), C07C 59/50 (1980.01), C07C 309/04 (1990.01) (86) PCT GB2017/053218 de 25/10/2017 (87) WO 2018/078363 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008236-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 SE 1651432-5 (51) D21H 11/18 (1990.01), B29C 33/56 (1985.01), B29C 33/60 (1985.01), B65D 1/00 (1968.09), D21J 3/00 (1968.09), D21J 5/00 (1968.09), D21J 7/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/056649 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078558 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008237-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 EP 16196095.0 (51) C12N 9/10 (1980.01), C12P 19/44 (1980.01), C12N 15/52 (1990.01) (86) PCT EP2017/077439 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078014 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008238-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/12/2016 US 62/440,178 (51) C07D 231/14 (1974.07), C07D 231/38 (1974.07) (86) PCT US2017/068250 de 22/12/2017



(87) WO 2018/125816 de 05/07/2018

(21) BR 11 2019 008239-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 02/11/2016 US 62/416,345
 (51) A61K 47/34 (1990.01), A61K 31/165 (1974.07), A61P 25/00 (2000.01)
 (86) PCT US2017/059628 de 02/11/2017
 (87) WO 2018/085476 de 11/05/2018

(21) BR 11 2019 008240-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/10/2016 US 62/411,730; 24/10/2016 US 62/411,717
 (51) G01N 15/08 (1968.09), E21B 44/00 (1980.01), E21B 49/00 (1968.09), E21B 49/02 (1968.09), G01N 3/40 (1968.09), G01N 3/42 (1968.09), G01N 3/46 (1968.09)
 (86) PCT US2017/024202 de 26/03/2017
 (87) WO 2018/080582 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008241-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 25/10/2016 US 62/412,578
 (51) A61K 31/485 (1974.07), A61K 31/00 (1974.07), A61P 17/00 (2000.01), A61P 17/04 (2000.01)
 (86) PCT US2017/058294 de 25/10/2017
 (87) WO 2018/081273 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008242-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/10/2016 US 62/411,717
 (51) E21B 47/06 (1968.09), E21B 47/00 (1968.09), E21B 49/00 (1968.09), G01H 5/00 (1968.09), G01N 15/08 (1968.09), G01N 29/024 (2006.01)
 (86) PCT US2017/024203 de 26/03/2017
 (87) WO 2018/080583 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008243-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/10/2016 US 62/411,717; 22/02/2017 US 62/462,081
 (51) G01V 1/40 (1968.09)
 (86) PCT US2017/058160 de 24/10/2017
 (87) WO 2018/081179 de 03/05/2018

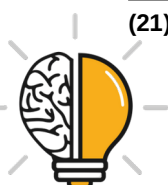
(21) BR 11 2019 008244-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 28/10/2016 EP 16196184.2 (51) A61K 39/395 (1980.01), A61K 31/00 (1974.07), C07K 16/28 (1995.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT EP2017/077654 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078123 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008245-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 IN 201631036553 (51) A01N 43/40 (1980.01), A01N 43/50 (1980.01), A01N 57/20 (1980.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2017/056311 de 12/10/2017 (87) WO 2018/078478 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008248-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,661; 19/09/2017 US 15/708,687 (51) H04B 7/0452 (2017.01) (86) PCT US2017/052546 de 20/09/2017 (87) WO 2018/084949 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008251-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 15/342,912 (51) G06T 7/50 (2017.01), G06T 5/00 (1995.01) (86) PCT US2017/048038 de 22/08/2017 (87) WO 2018/084915 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008252-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,651; 27/06/2017 US 15/635,018 (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT US2017/058824 de 27/10/2017 (87) WO 2018/085149 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008253-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 62/417,172; 02/11/2017 US 15/801,461 (51) H04L 1/00 (1968.09), H04L 1/06 (1968.09), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT US2017/059957 de 03/11/2017 (87) WO 2018/085673 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008255-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (51) F02D 29/04 (1968.09) (86) PCT JP2017/017491 de 09/05/2017 (87) WO 2018/207246 de 15/11/2018
(21) BR 11 2019 008256-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 GB 1618612.4 (51) E21B 29/00 (1968.09), E21B 31/16 (1980.01), E21B 31/20 (1980.01) (86) PCT GB2017/053298 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083473 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008257-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2016 AT A51017/2016 (51) B65G 17/06 (1968.09), B66B 23/10 (1985.01), B65G 17/08 (1968.09) (86) PCT EP2017/077173 de 24/10/2017 (87) WO 2018/086875 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008260-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 JP 2016-214613 (51) C21D 8/12 (1980.01), B21B 3/02 (1968.09), B22D 11/00 (1968.09), C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/00 (1974.07), C22C 38/60 (1974.07), H01F 1/147 (1990.01) (86) PCT JP2017/039612 de 01/11/2017 (87) WO 2018/084198 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008261-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/10/2016 CN 201610921114.9 (51) A61F 2/24 (1985.01) (86) PCT CN2017/107381 de 23/10/2017 (87) WO 2018/077144 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008263-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 EP 16306415.7 (51) A61K 31/519 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61K 9/127 (1990.01) (86) PCT EP2017/077538 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078064 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008265-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 JP 2016-229882 (51) C07K 16/24 (1995.01), A61K 38/19 (1995.01), A61K 39/395 (1980.01), A61P 1/04 (2000.01), A61P 1/16 (2000.01), A61P 3/00 (2000.01), A61P 9/04 (2000.01), A61P 9/10 (2000.01), A61P 11/00 (2000.01), A61P 11/06 (2000.01), A61P 13/12 (2000.01), A61P 17/00 (2000.01), A61P 19/02 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 37/06 (2000.01), A61P 37/08 (2000.01), C07K 19/00 (1995.01), C12N 15/09 (1990.01) (86) PCT JP2017/042570 de 28/11/2017 (87) WO 2018/097308 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008267-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,240; 15/06/2017 US 62/520,143; 28/07/2017 US 15/663,097 (51) A22B 5/00 (1968.09), A22B 5/20 (1968.09), A22B 7/00 (1968.09) (86) PCT US2017/058246 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081240 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008268-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/11/2016 US 62/420,918; 15/12/2016 US 62/434,664 (51) C08G 65/26 (1974.07), C08G 64/34 (1990.01), C08G 64/02 (1990.01) (86) PCT US2017/060754 de 09/11/2017 (87) WO 2018/089568 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008269-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H05B 6/06 (1980.01) (86) PCT EP2016/075643 de 25/10/2016 (87) WO 2018/077384 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008270-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,655; 28/06/2017 US 62/525,948 (51) G06K 9/00 (1968.09), G06K 9/36 (1980.01), G06K 9/46 (1980.01), G06T 7/00 (1995.01) (86) PCT US2017/058838 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081617 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008271-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 EP 16195811.1



	(51) C11D 1/72 (1968.09), C11D 17/06 (1968.09), C11D 1/52 (1968.09), C11D 3/20 (1968.09), C11D 3/33 (1974.07) (86) PCT EP2017/076328 de 16/10/2017 (87) WO 2018/077649 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008272-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 33/035 (1968.09), E21B 34/04 (1980.01), E21B 41/04 (1980.01) (86) PCT US2016/058405 de 24/10/2016 (87) WO 2018/080421 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008274-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 US 15/334.111 (51) F16H 7/02 (1968.09), F02B 67/06 (1968.09), F16H 7/12 (1968.09) (86) PCT US2017/057820 de 23/10/2017 (87) WO 2018/080970 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008276-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 CN 201610953606.6; 17/11/2016 CN 201611027749.0 (51) H04L 5/00 (1968.09), H04L 27/26 (1968.09) (86) PCT CN2017/100415 de 04/09/2017 (87) WO 2018/082394 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008278-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,015 (51) D04B 1/18 (1968.09), D04B 1/12 (1968.09) (86) PCT US2017/057995 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081057 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008279-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,198 (51) A61K 39/395 (1980.01), A61K 31/337 (2000.01), C07K 16/18 (1995.01), C12Q 1/6886 (2018.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT US2017/058555 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081437 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008280-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 FR 16/60393



	(51) A61K 9/08 (1974.07), A61K 47/18 (1990.01), A61K 47/20 (1990.01), A61K 31/573 (2000.01) (86) PCT FR2017/052941 de 25/10/2017 (87) WO 2018/078285 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008281-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16197236.9 (51) C08F 220/58 (1974.07), C09D 133/24 (1990.01), C09D 5/02 (1968.09), C09D 7/00 (1968.09) (86) PCT EP2017/077159 de 24/10/2017 (87) WO 2018/082970 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008283-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,189; 26/10/2016 US 62/413,222; 26/10/2016 US 62/413,214; 26/10/2016 US 62/413,229; 26/10/2016 US 62/413,200; 26/10/2016 US 62/413,237; 26/10/2016 US 62/413,205 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (86) PCT US2017/057885 de 23/10/2017 (87) WO 2018/081004 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008284-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,457 (51) A01H 1/00 (1968.09), A01H 5/00 (1968.09), A01H 5/10 (1968.09), A01N 25/08 (1980.01) (86) PCT US2017/058179 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081194 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008285-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/412,930 (51) A47L 13/17 (1968.09), A01N 47/00 (1980.01) (86) PCT US2017/056033 de 11/10/2017 (87) WO 2018/080788 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008286-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 US 62/412,366; 25/08/2017 US 62/550.126 (51) B24D 11/00 (1968.09), B24D 3/02 (1968.09), C09K 3/14 (1968.09) (86) PCT US2017/055822 de 10/10/2017



(87) WO 2018/080778 de 03/05/2018	
(21) BR 11 2019 008287-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 IN 201641037770; 20/07/2017 US 15/655,577 (51) H04B 1/713 (1995.01) (86) PCT US2017/052291 de 19/09/2017 (87) WO 2018/084945 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008288-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 EP 16196022.4 (51) A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/9706 (2017.01), A61K 8/9728 (2017.01) (86) PCT EP2017/077378 de 26/10/2017 (87) WO 2018/077990 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008294-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,466 (51) B65D 83/04 (1968.09), G07F 11/02 (1968.09) (86) PCT IL2017/051162 de 24/10/2017 (87) WO 2018/078618 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008295-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2016 CN 201611174146.3; 08/06/2017 CN 201710426594.6; 20/07/2017 CN 201710593933.X (51) C07D 471/14 (1974.07), C07D 487/04 (1974.07), C07D 519/00 (1974.07), C07D 491/08 (1974.07), A61K 31/551 (2000.01), A61K 45/06 (1974.07), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT CN2017/115698 de 12/12/2017 (87) WO 2018/108079 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008296-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 CN 201610938509.X (51) H03M 13/00 (1985.01) (86) PCT CN2017/101409 de 12/09/2017 (87) WO 2018/076944 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008297-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 27/10/2016 FR 1660417 (51) C23C 28/00 (1985.01), C23C 14/16 (1985.01), C23C 14/34 (1985.01), C23C 10/28 (1985.01) (86) PCT FR2017/052880 de 19/10/2017 (87) WO 2018/078246 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008299-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 US 62/412,657; 23/10/2017 US 15/791,232 (51) A61F 2/28 (1985.01) (86) PCT US2017/058018 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081073 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008300-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 GB 1618013.5 (51) E04B 1/343 (1968.09), E04B 1/61 (1990.01) (86) PCT GB2017/053193 de 24/10/2017 (87) WO 2018/078346 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008302-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/04 (1968.09) (86) PCT CN2016/103036 de 24/10/2016 (87) WO 2018/076132 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008304-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 DE 10 2016 120 755.1 (51) A61C 3/02 (1968.09), A61C 8/00 (1974.07), A61B 17/16 (1968.09) (86) PCT DE2017/200097 de 19/09/2017 (87) WO 2018/077354 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008305-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,387; 26/10/2016 US 62/413,283; 31/10/2016 US 62/415,452 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01) (86) PCT US2017/058610 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081473 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008306-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 28/10/2016 US 62/414,301 (51) B01D 53/94 (1995.01), F01N 3/035 (2000.01) (86) PCT IB2017/056650 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078559 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008309-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E02D 7/10 (1968.09), B25D 9/18 (1968.09) (86) PCT FI2016/050810 de 17/11/2016 (87) WO 2018/091767 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008310-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 DE 10 2016 120 350.5 (51) A61B 3/032 (1990.01), A61B 3/00 (1968.09), A61B 3/028 (1990.01) (86) PCT EP2017/076580 de 18/10/2017 (87) WO 2018/077690 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008312-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US US 62/416,407; 02/11/2016 US US 62/416,415; 24/10/2017 US US 62/576,194 (51) C08J 3/22 (1974.07), C08K 3/16 (1974.07) (86) PCT US2017/059217 de 31/10/2017 (87) WO 2018/085236 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008314-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 JP 2016-211131 (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (86) PCT JP2017/039006 de 27/10/2017 (87) WO 2018/079748 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008315-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 IT 102016000109297 (51) F16M 11/04 (1968.09), F16M 11/14 (1968.09), F16M 13/02 (1968.09), B60R 11/02 (1968.09), B62J 11/00 (1968.09), G06F 1/16 (1990.01), H04B 1/3888 (2015.01), H04B 1/3877 (2015.01), H04M 1/06 (1968.09), B60R 11/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/056658 de 26/10/2017



(87) WO 2018/078564 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008316-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 23/11/2016 EP 16200275.2
 (51) C08L 23/14 (1974.07), C08L 51/06 (1974.07), C08K 7/14 (1974.07)
 (86) PCT EP2017/078348 de 06/11/2017
 (87) WO 2018/095720 de 31/05/2018

(21) BR 11 2019 008318-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/10/2016 DE 10 2016 120 445.5
 (51) A61F 2/852 (2013.01), A61F 2/915 (2013.01)
 (86) PCT EP2017/077454 de 26/10/2017
 (87) WO 2018/078019 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008319-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/10/2016 DE 10 2016 221 143.9
 (51) H01Q 1/42 (1968.09), H01Q 1/28 (1968.09)
 (86) PCT EP2017/077050 de 24/10/2017
 (87) WO 2018/077823 de 03/05/2018

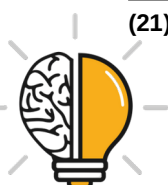
(21) BR 11 2019 008320-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/10/2016 EP 16195195.9
 (51) C07K 14/195 (1995.01), C12P 19/44 (1980.01), C12N 9/02 (1980.01), C12N 9/10 (1980.01)
 (86) PCT EP2017/076625 de 18/10/2017
 (87) WO 2018/077701 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008321-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/10/2016 EP 16195194.2
 (51) C07K 14/21 (1995.01), C12P 19/44 (1980.01), C12N 9/04 (1980.01)
 (86) PCT EP2017/076620 de 18/10/2017
 (87) WO 2018/077700 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008323-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 25/10/2016 US 15/333,892; 23/10/2017 US 15/791,194
 (51) A61F 2/02 (1985.01), A61F 2/30 (1985.01), A61F 2/44 (1985.01), A61F 2/46 (1985.01)



	(86) PCT US2017/058109 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081140 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008324-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 US 15/334,022 (51) A61F 2/44 (1985.01) (86) PCT US2017/058006 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081066 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008325-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 US 15/334,053; 25/10/2016 US 62/412,657; 23/10/2017 US 15/791,279 (51) A61B 17/70 (1995.01), A61F 2/02 (1985.01), A61F 2/28 (1985.01), A61F 2/30 (1985.01), A61F 2/44 (1985.01), A61F 2/46 (1985.01) (86) PCT US2017/058100 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081131 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008327-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,365; 20/01/2017 US 62/448,555 (51) B65D 1/02 (1968.09), B65D 25/40 (1968.09), B65D 25/42 (1968.09), B65D 41/04 (1968.09), B65D 41/62 (1968.09) (86) PCT US2017/058988 de 30/10/2017 (87) WO 2018/081689 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008329-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/08/2017 JP 2017-167206 (51) C22C 38/00 (1974.07), C21D 1/06 (1968.09), C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/14 (1974.07), C22C 38/58 (1974.07), C22C 38/60 (1974.07) (86) PCT JP2018/032112 de 30/08/2018 (87) WO 2019/044971 de 07/03/2019
(21) BR 11 2019 008330-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,879 (51) A61B 17/34 (1968.09) (86) PCT US2017/058863 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081632 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008332-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 FR 1660427; 22/05/2017 FR 1754494 (51) C23C 16/455 (2000.01), C23C 16/54 (1985.01), B01J 3/00 (1968.09), H01J 37/32 (1968.09) (86) PCT FR2017/052827 de 16/10/2017 (87) WO 2018/078237 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008333-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 DE 20 2016 106 107.5 (51) F04C 2/12 (1980.01), F04C 15/00 (1968.09), F16J 15/34 (1968.09) (86) PCT EP2017/076956 de 23/10/2017 (87) WO 2018/077778 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008335-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 JP 2016-211376 (51) A61K 39/395 (1980.01), A61K 39/39 (1980.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 35/02 (2000.01) (86) PCT JP2017/038986 de 27/10/2017 (87) WO 2018/079740 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008336-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/08/2017 JP 2017-167204 (51) C22C 38/00 (1974.07), C21D 1/06 (1968.09), C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/14 (1974.07), C22C 38/58 (1974.07), C22C 38/60 (1974.07) (86) PCT JP2018/032111 de 30/08/2018 (87) WO 2019/044970 de 07/03/2019
(21) BR 11 2019 008337-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 JP 2016-212074 (51) B23K 9/02 (1968.09), B23K 9/23 (1980.01), C22C 18/04 (1974.07), B23K 103/16 (1990.01) (86) PCT JP2017/033542 de 15/09/2017 (87) WO 2018/079131 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008339-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2016 NL 2017735 (51) A01K 45/00 (1968.09), A23K 10/20 (2016.01) (86) PCT NL2017/050720 de 07/11/2017



	(87) WO 2018/084713 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008340-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 JP JP 2016-211922; 02/03/2017 JP JP 2017-039388 (51) C07C 51/12 (1968.09), C07C 51/44 (1968.09), C07C 53/08 (1968.09), C07B 61/00 (1985.01) (86) PCT JP2017/019572 de 25/05/2017 (87) WO 2018/078924 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008341-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US PCT/US2016/058951; 26/06/2017 US 62/524,801 (51) C07D 471/22 (1974.07), A61K 31/519 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT US2017/058518 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081417 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008344-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 CN 201610974524.X (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04L 5/00 (1968.09) (86) PCT CN2017/109103 de 02/11/2017 (87) WO 2018/082607 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008345-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 EP 16306392.8 (51) C07K 16/28 (1995.01) (86) PCT EP2017/077261 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077926 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008346-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 US 62/412,339 (51) A61J 7/04 (1990.01), E05B 47/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/001422 de 25/10/2017 (87) WO 2018/078441 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008347-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,830 (51) C07D 471/04 (1974.07), A61K 31/437 (2000.01), A61K 31/4035 (2000.01), A61K 31/4439 (2000.01)



	(86) PCT US2017/059604 de 01/11/2017 (87) WO 2018/102067 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008348-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/412.903 (51) F16B 21/07 (1968.09), F16B 5/06 (1968.09) (86) PCT US2017/044288 de 28/07/2017 (87) WO 2018/080610 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008349-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 FR 16.60521 (51) C07K 14/78 (1995.01), A23J 3/34 (1990.01), A61K 35/60 (1974.07), C07K 14/46 (1995.01), C12P 21/06 (1980.01) (86) PCT FR2017/052932 de 24/10/2017 (87) WO 2018/078276 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008350-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 EP 16196475.4 (51) H01F 17/04 (1968.09), H01F 27/02 (1968.09), H01F 41/00 (1968.09), H01F 3/14 (1968.09) (86) PCT EP2017/077613 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078102 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008351-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,586; 27/10/2016 US 62/413,613 (51) A61K 39/00 (1974.07), A61K 39/395 (1980.01), C07K 16/00 (1995.01), C07K 16/18 (1995.01), C12P 21/08 (1990.01) (86) PCT US2017/058462 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081375 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008355-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 SE 1651396-2 (51) F01N 3/20 (1980.01), F01N 3/28 (1980.01) (86) PCT SE2017/050628 de 13/06/2017 (87) WO 2018/080371 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008359-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 27/10/2016 US 62/413,961; 31/10/2016 US 62/415,165 (51) C07K 14/47 (1995.01), C07K 16/18 (1995.01), A61K 31/404 (2000.01), A61K 39/395 (1980.01) (86) PCT US2017/058587 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081460 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008360-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 US 62/417,958; 02/11/2017 US 15/802,149 (51) H04L 5/00 (1968.09) (86) PCT US2017/059930 de 03/11/2017 (87) WO 2018/085654 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008361-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2016 US 62/423,819 (51) B01L 3/00 (1968.09) (86) PCT US2017/061914 de 16/11/2017 (87) WO 2018/093983 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008362-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 GB 1618116.6 (51) E21B 43/12 (1968.09), E21B 49/08 (1980.01), G01N 1/00 (1968.09), G01N 1/22 (1968.09), G01N 30/02 (1985.01), G01N 33/00 (1968.09) (86) PCT NO2017/050274 de 26/10/2017 (87) WO 2018/080318 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008364-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01), H04N 21/438 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 5/76 (1968.09), H04N 21/4147 (2011.01) (86) PCT US2016/059396 de 28/10/2016 (87) WO 2018/080515 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008365-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,743; 10/10/2017 US 15/729,234 (51) E21B 43/26 (1968.09), E21B 43/17 (1980.01), E21B 21/06 (1980.01) (86) PCT US2017/056781 de 16/10/2017 (87) WO 2018/085031 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008366-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/06/2017 CN 201710503568.9
 (51) H04L 1/00 (1968.09)
 (86) PCT CN2018/093030 de 27/06/2018
 (87) WO 2019/001447 de 03/01/2019

(21) BR 11 2019 008368-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/10/2016 EP 16196333.5
 (51) B07C 5/36 (1968.09), B07B 1/42 (1968.09), B07C 5/34 (1968.09)
 (86) PCT EP2017/077656 de 27/10/2017
 (87) WO 2018/078125 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008369-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/10/2016 US 62/412,933; 03/03/2017 US 62/467,034; 26/04/2017 US 62/490,522; 13/09/2017 US 62/558,206
 (51) A61K 31/7088 (2000.01), A61K 39/39 (1980.01)
 (86) PCT US2017/058585 de 26/10/2017
 (87) WO 2018/081459 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008370-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/10/2016 IT 102016000109507
 (51) A61K 35/74 (1974.07), A61P 1/16 (2000.01), A61P 3/06 (2000.01)
 (86) PCT IB2017/056728 de 30/10/2017
 (87) WO 2018/078599 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008371-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/10/2016 CN 201610950976.4
 (51) H04L 9/08 (1990.01)
 (86) PCT CN2017/106662 de 18/10/2017
 (87) WO 2018/077086 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008372-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/12/2016 US 62/440,232
 (51) C07D 231/14 (1974.07), C07D 231/38 (1974.07)
 (86) PCT US2017/068249 de 22/12/2017
 (87) WO 2018/125815 de 05/07/2018



(21) BR 11 2019 008373-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/10/2016 US 15/334,903
 (51) H01P 3/10 (1968.09), H01P 5/08 (1968.09)
 (86) PCT US2017/055546 de 06/10/2017
 (87) WO 2018/080763 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008374-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/10/2016 JP 2016-213072
 (51) A61K 31/519 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01)
 (86) PCT JP2017/037186 de 13/10/2017
 (87) WO 2018/079310 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008375-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 02/11/2016 JP 2016-215707
 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04L 27/26 (1968.09), H04W 8/22 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
 (86) PCT JP2017/030476 de 25/08/2017
 (87) WO 2018/083868 de 11/05/2018

(21) BR 11 2019 008376-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) C23C 14/06 (1985.01)
 (86) PCT JP2016/081647 de 25/10/2016
 (87) WO 2018/078731 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008377-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/10/2016 US 62/413,855; 26/10/2017 US 15/794,797
 (51) H01Q 1/38 (1968.09), H01Q 9/04 (1968.09), H01Q 1/22 (1968.09)
 (86) PCT US2017/058788 de 27/10/2017
 (87) WO 2018/081579 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008379-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/11/2016 WO PCT/IB2016/056651
 (51) B65G 41/00 (1968.09), B65G 41/02 (1968.09), B65G 67/08 (1968.09), B64F 1/36 (1968.09)
 (86) PCT IB2017/056868 de 03/11/2017
 (87) WO 2018/083641 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008382-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/11/2016 US 62/423,254 (51) H04L 27/26 (1968.09), H04L 5/00 (1968.09) (86) PCT SE2017/051140 de 17/11/2017 (87) WO 2018/093325 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008383-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 CO NC2016/0003361 (51) E04B 1/00 (1968.09), E04B 1/04 (1968.09), E04B 1/62 (1968.09), E04B 1/74 (1968.09), E04B 2/00 (1968.09), E04B 2/02 (1968.09), E04B 2/14 (1968.09), E04B 2/16 (1968.09), E04C 1/00 (1968.09), E04C 1/39 (1968.09), E04C 5/00 (1968.09), E04C 5/16 (1968.09) (86) PCT IB2017/056387 de 14/10/2017 (87) WO 2018/078481 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008384-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/11/2016 US 62/420,062; 02/06/2017 US 62/514,249 (51) A61K 31/7048 (2000.01), A61K 45/06 (1974.07), A61P 13/12 (2000.01), A61K 9/20 (1974.07) (86) PCT EP2017/078577 de 08/11/2017 (87) WO 2018/087132 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008385-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2016 DE 10 2016 121 899.5 (51) C12N 15/90 (1990.01), C12N 13/00 (1980.01) (86) PCT EP2017/079011 de 13/11/2017 (87) WO 2018/091396 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008387-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 JP 2016-211905 (51) G06T 15/20 (1995.01), H04N 13/00 (1985.01) (86) PCT JP2017/037978 de 20/10/2017 (87) WO 2018/079430 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008388-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 JP 2016-229972 (51) A61K 31/427 (2000.01), A61P 3/10 (2000.01), A61P 13/12 (2000.01)



	(86) PCT JP2017/042429 de 27/11/2017 (87) WO 2018/097294 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008389-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 FR 16 60346 (51) A61L 27/20 (2000.01), A61L 27/36 (2000.01), A61L 27/52 (2000.01), A61L 27/54 (2000.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 9/00 (1968.09), A61K 47/26 (1990.01), A61K 31/722 (2000.01) (86) PCT FR2017/052933 de 24/10/2017 (87) WO 2018/078277 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008390-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 FR 1660494 (51) G06F 1/32 (1990.01), H04L 12/12 (1990.01), H04L 12/28 (1990.01) (86) PCT EP2017/077560 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078077 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008391-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,017 (51) G09F 3/10 (1968.09), C09J 133/08 (1990.01), C09J 133/10 (1990.01), B31D 1/02 (1968.09) (86) PCT US2017/057685 de 20/10/2017 (87) WO 2018/080929 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008392-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 EP 16195718.8; 26/09/2017 EP 17382638.9 (51) A61L 27/12 (2000.01), A61L 27/32 (2000.01), A61L 27/38 (2000.01), A61L 27/50 (2000.01), A61K 9/00 (1968.09), A61K 9/08 (1974.07) (86) PCT EP2017/077505 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078044 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008395-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/01/2017 DE 10 2017 100 161.1 (51) H05H 1/24 (1974.07), A61N 1/44 (1968.09), A61L 2/14 (1980.01) (86) PCT DE2017/101097 de 20/12/2017 (87) WO 2018/127257 de 12/07/2018
(21) BR 11 2019 008398-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,100 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 33/06 (1974.07), A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01) (86) PCT US2017/059152 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081762 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008399-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 GB 1618183.6 (51) F16L 9/18 (1968.09), F16L 1/20 (1990.01), F16L 11/20 (1990.01) (86) PCT NO2017/050263 de 12/10/2017 (87) WO 2018/080312 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008400-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2016 US 62/427,680; 27/11/2017 US 15/823,471 (51) H04W 72/00 (2009.01) (86) PCT CN2017/113515 de 29/11/2017 (87) WO 2018/099387 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008402-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 KR 10-2016-0142156 (51) A61K 9/48 (1974.07), A61K 9/50 (1974.07), A61K 31/4439 (2000.01) (86) PCT KR2017/011571 de 19/10/2017 (87) WO 2018/080104 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008403-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 16/02 (2009.01) (86) PCT CN2016/104476 de 03/11/2016 (87) WO 2018/081991 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008404-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196924.1 (51) C07D 487/04 (1974.07), C07D 519/00 (1974.07), A61K 31/519 (2000.01), A61P 25/00 (2000.01) (86) PCT EP2017/077910 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083098 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008406-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,150 (51) C09D 13/00 (1968.09) (86) PCT US2017/058396 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081336 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008407-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 GB 1618073.9 (51) A46B 11/00 (1968.09), A46B 15/00 (1968.09), A61C 17/02 (1968.09), A61C 17/22 (1990.01) (86) PCT GB2017/053137 de 17/10/2017 (87) WO 2018/078330 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008409-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 JP 2016-210978 (51) C04B 35/043 (1995.01), F27D 1/00 (1968.09) (86) PCT JP2017/037396 de 16/10/2017 (87) WO 2018/079324 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008411-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,116 (51) A61K 31/155 (1974.07), A61K 9/00 (1968.09), A61K 9/06 (1968.09), A61K 9/50 (1974.07), A61K 9/51 (1990.01) (86) PCT US2017/058510 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081411 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008413-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 EP 16196033.1 (51) B01J 2/16 (1968.09), C05C 1/02 (1968.09), C05C 9/00 (1968.09), C05G 3/00 (1968.09) (86) PCT EP2017/077557 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078074 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008414-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2016 US 62/437,109 (51) C07C 17/383 (1995.01) (86) PCT US2017/066336 de 14/12/2017



	(87) WO 2018/118625 de 28/06/2018
(21) BR 11 2019 008415-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 CN 201610954377.X (51) C07D 213/00 (1974.07), C07D 401/00 (1974.07), C07D 401/14 (1974.07), C07D 403/14 (1974.07), A61K 31/505 (1974.07), A61K 31/435 (1974.07), A61K 31/4412 (2000.01), A61K 31/444 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT CN2017/107964 de 27/10/2017 (87) WO 2018/077227 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008417-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,586; 27/10/2016 US 62/413,613 (51) C07K 14/47 (1995.01), A61K 38/04 (1995.01) (86) PCT US2017/058455 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081370 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008420-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/11/2016 EP 16199237.5 (51) C07D 231/22 (1974.07) (86) PCT EP2017/078680 de 09/11/2017 (87) WO 2018/091338 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008423-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,276; 23/10/2017 US 15/791,145 (51) H04W 72/14 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01) (86) PCT US2017/058062 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081101 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008424-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,785 (51) C09B 69/10 (1980.01), C08G 75/00 (1974.07), C11D 3/42 (1968.09), D06P 1/00 (1968.09), D06L 4/629 (2017.01) (86) PCT US2017/059507 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085378 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008426-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196874.8



	(51) C07K 16/28 (1995.01), C07K 16/46 (1995.01), A61K 39/00 (1974.07) (86) PCT EP2017/078109 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083204 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008427-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,591; 27/10/2016 US 62/413,764; 27/10/2016 US 62/413,740; 14/05/2017 US 62/505,944; 06/07/2017 US 62/529,028 (51) B22D 11/00 (1968.09), B22D 11/06 (1968.09), B22D 11/12 (1968.09), B21B 1/46 (1980.01), B21B 3/00 (1968.09) (86) PCT US2017/053723 de 27/09/2017 (87) WO 2018/080707 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008428-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,415 (51) C08J 3/22 (1974.07), C08K 3/01 (2018.01) (86) PCT US2017/059228 de 31/10/2017 (87) WO 2018/085241 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008429-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2016 IL 248600 (51) C22B 3/00 (1968.09) (86) PCT IL2017/051179 de 30/10/2017 (87) WO 2018/078632 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008430-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (86) PCT BR2016/050313 de 02/12/2016 (87) WO 2018/098542 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008431-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 JP 2016-210749 (51) A61K 31/135 (1974.07), A61K 31/357 (2000.01), A61K 31/661 (2000.01), A61P 25/22 (2000.01), A61P 25/24 (2000.01), C07C 211/29 (1990.01), C07D 317/24 (1974.07) (86) PCT JP2017/038826 de 27/10/2017 (87) WO 2018/079693 de 03/05/2018



(21) BR 11 2019 008432-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2016 WO 16195490.4 (51) C01B 3/38 (1980.01), B01J 8/06 (1974.07) (86) PCT EP2017/077345 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077969 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008434-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 JP 2016-211132 (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (86) PCT JP2017/039002 de 27/10/2017 (87) WO 2018/079747 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008435-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/12/2016 CN PCT/CN2016/110279 (51) C07D 333/36 (1974.07), C07D 495/04 (1974.07) (86) PCT EP2017/082729 de 14/12/2017 (87) WO 2018/109053 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008436-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 AT A 507/2016 (51) C04B 33/26 (1968.09), C03C 8/24 (1985.01), C04B 33/34 (1968.09), C04B 41/00 (1968.09), C04B 41/50 (1985.01), H01B 17/50 (1968.09), H01B 19/04 (1968.09), C03C 8/00 (1985.01), C04B 111/20 (1995.01), C04B 111/92 (1995.01) (86) PCT AT2017/000074 de 06/11/2017 (87) WO 2018/081841 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008437-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 US 62/417,984 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT EP2017/058241 de 06/04/2017 (87) WO 2018/082817 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008438-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 15/12/2016 EP 16204510.8 (51) C08F 2/00 (1974.07), C08L 23/12 (1974.07) (86) PCT EP2017/082743 de 14/12/2017 (87) WO 2018/109056 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008445-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 NO 20161699 (51) E02B 17/02 (1968.09), E02B 17/00 (1968.09), E02B 3/06 (1968.09) (86) PCT IB2017/056605 de 25/10/2017 (87) WO 2018/078534 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008447-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,006 (51) H04W 12/06 (2009.01), H04L 29/06 (1990.01) (86) PCT EP2017/077330 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077960 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008452-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2016 US US 62/422,953 (51) C08K 3/20 (1974.07), C08K 5/14 (1974.07), C08L 23/08 (1974.07) (86) PCT US2017/061971 de 16/11/2017 (87) WO 2018/094018 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008453-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,479 (51) C08L 67/02 (1974.07) (86) PCT US2017/058656 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081493 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008455-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 EP 16195754.3 (51) A01N 25/00 (1980.01), A01N 43/60 (1980.01), A01N 43/40 (1980.01), A01N 43/42 (1980.01), A01N 43/653 (1985.01), A01N 43/80 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2017/076667 de 19/10/2017 (87) WO 2018/077711 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008457-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/11/2016 EP 16199407.4; 13/01/2017 EP 17151393.0 (51) A47B 77/08 (1968.09), A47B 97/00 (1968.09), F24C 15/30 (1968.09) (86) PCT EP2017/076924 de 20/10/2017 (87) WO 2018/091225 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008458-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 CN PCT/CN2016/103643; 06/10/2017 US 62/569,296 (51) C07D 403/12 (1974.07), C07D 401/12 (1974.07), C07D 405/12 (1974.07), C07D 413/12 (1974.07), C07D 249/12 (1974.07), A61K 31/4196 (2000.01), A61P 35/02 (2000.01) (86) PCT EP2017/077252 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077923 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008460-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 SE 1651424-2 (51) B27M 1/08 (1974.07), B27M 1/00 (1968.09), B27M 3/00 (1968.09), B32B 21/04 (1968.09), B32B 21/13 (1980.01), B32B 21/14 (1968.09), E04C 3/12 (1968.09), B27B 5/075 (1995.01) (86) PCT IB2017/056647 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078556 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008463-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 CN PCT/CN2016/103838; 21/12/2016 EP 16205438.1 (51) A61K 8/892 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2017/075125 de 04/10/2017 (87) WO 2018/077578 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008465-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 CN PCT/CN2016/104390 (51) C08F 120/06 (1974.07), C08F 2/10 (1974.07), C08F 2/20 (1974.07), C08F 2/38 (1974.07), C08F 8/44 (1974.07) (86) PCT EP2017/077147 de 24/10/2017 (87) WO 2018/082969 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008466-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 CN 201610950245.X



	(51) F16K 11/07 (1968.09), F16K 3/314 (1968.09), F16K 31/126 (1974.07) (86) PCT US2017/057805 de 23/10/2017 (87) WO 2018/080960 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008469-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 FR 1660511 (51) A61M 1/10 (1985.01), A61M 1/12 (1985.01) (86) PCT EP2017/077681 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078135 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008471-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/12/2016 EP 16207399.3 (51) A24C 5/32 (1968.09), B65B 19/04 (1968.09) (86) PCT EP2017/084700 de 28/12/2017 (87) WO 2018/122298 de 05/07/2018
(21) BR 11 2019 008472-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 US 62/417,993; 02/11/2017 US 15/802,181 (51) H04L 5/00 (1968.09) (86) PCT US2017/059975 de 03/11/2017 (87) WO 2018/085682 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008475-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 CN PCT/CN2016/103834; 20/12/2016 EP 16205435.7 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (86) PCT EP2017/074777 de 29/09/2017 (87) WO 2018/077570 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008476-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 JP 2016-210557 (51) F01N 3/20 (1980.01), F01N 3/28 (1980.01), F01N 13/08 (2010.01) (86) PCT JP2017/024592 de 05/07/2017 (87) WO 2018/078955 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008478-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414.574



	(51) G21B 1/15 (2006.01), G21B 1/00 (1968.09), G21B 1/05 (2006.01), G21B 1/11 (2006.01), G21B 1/19 (2006.01), H05H 1/10 (1968.09), H05H 1/16 (1968.09) (86) PCT US2017/059067 de 30/10/2017 (87) WO 2018/081724 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008479-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 GB 1618247.9 (51) A61C 17/02 (1968.09), A61C 17/028 (1985.01), A61C 17/22 (1990.01), A46B 11/00 (1968.09) (86) PCT GB2017/053141 de 17/10/2017 (87) WO 2018/078333 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008480-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2017 GB 1700714.7 (51) C22C 23/06 (1974.07), C22F 1/06 (1968.09), E21B 34/00 (1980.01) (86) PCT GB2018/050038 de 09/01/2018 (87) WO 2018/130815 de 19/07/2018
(21) BR 11 2019 008481-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 EP PCT/EP2016/075843; 27/10/2016 EP PCT/EP2016/075929; 09/06/2017 EP PCT/EP2017/064066 (51) A61K 39/12 (1974.07), A61K 39/39 (1980.01), A61P 31/16 (2000.01), A61P 31/14 (2000.01), A61K 9/51 (1990.01), A61K 31/225 (1974.07), A61K 9/16 (1974.07), A61K 47/18 (1990.01), A61K 9/127 (1990.01), C07C 219/06 (1990.01), C07C 229/16 (1990.01), C07C 233/18 (1990.01), C07C 255/24 (1990.01) (86) PCT EP2017/077517 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078053 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008483-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 27/26 (1968.09) (86) PCT CN2016/103403 de 26/10/2016 (87) WO 2018/076207 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008484-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 JP 2016-216051 (51) G08G 5/00 (1968.09), B64C 13/20 (1968.09), B64C 39/02 (1968.09), B64D



	25/00 (1968.09), B64D 27/24 (1968.09) (86) PCT JP2017/036379 de 05/10/2017 (87) WO 2018/083942 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008486-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 GB 1618266.9 (51) C07D 237/14 (1974.07), C07D 405/06 (1974.07), A01N 43/58 (1980.01) (86) PCT EP2017/077158 de 24/10/2017 (87) WO 2018/077875 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008487-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,492 (51) C10M 135/10 (1985.01), C10N 30/06 (1985.01), C10M 163/00 (1985.01), C07F 9/165 (1974.07), C10M 129/50 (1985.01), C10M 129/54 (1985.01) (86) PCT US2017/059388 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081822 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008488-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196818.5 (51) A61K 48/00 (1990.01), C12N 15/85 (1990.01) (86) PCT IB2017/056792 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083607 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008489-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 JP 2016-229635 (51) C07D 401/10 (1974.07) (86) PCT JP2017/042335 de 27/11/2017 (87) WO 2018/097273 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008491-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US US62/412,963 (51) C02F 3/28 (1980.01), C02F 1/461 (1990.01) (86) PCT IL2017/051174 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078629 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008492-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 IN 201611036908



	(51) C07D 471/04 (1974.07), A01N 43/90 (1980.01) (86) PCT EP2017/074590 de 28/09/2017 (87) WO 2018/077565 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008493-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 9/00 (1968.09), A61K 9/16 (1974.07), A61K 9/19 (1995.01) (86) PCT US2016/059544 de 28/10/2016 (87) WO 2018/080521 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008494-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,602 (51) C07K 16/28 (1995.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT US2017/059481 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085358 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008497-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2016 EP 16201578.8 (51) A61M 15/00 (1968.09), A24F 47/00 (1968.09), A61M 15/06 (1968.09), A61K 31/465 (1974.07) (86) PCT IB2017/057220 de 17/11/2017 (87) WO 2018/100462 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008499-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT SE2016/051083 de 03/11/2016 (87) WO 2017/217903 de 21/12/2017
(21) BR 11 2019 008500-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,586; 27/10/2016 US 62/413,613 (51) A61K 38/12 (1995.01), A61K 38/22 (1995.01), A61K 38/17 (1995.01), C07K 14/575 (1995.01), C07K 14/46 (1995.01) (86) PCT US2017/058451 de 26/10/2017 (87) WO 2018/081367 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008501-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,636 (51) H04L 1/18 (1968.09)



	(86) PCT EP2017/077690 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078139 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008502-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,339 (51) A01H 1/06 (1968.09), A01H 3/00 (1968.09), C12R 1/07 (1980.01), A01N 63/00 (1980.01) (86) PCT US2017/058738 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081543 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008503-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 CN 201610971259.X; 10/11/2016 US 62/420.288 (51) C03B 33/10 (1968.09), B23B 51/04 (1968.09) (86) PCT US2017/058808 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081594 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008504-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2016 IB PCT/IB2016/056963 (51) B60R 19/18 (1985.01), B21D 5/08 (1968.09) (86) PCT IB2017/057172 de 16/11/2017 (87) WO 2018/092060 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008507-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 CN 201610966093.2 (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2017/104548 de 29/09/2017 (87) WO 2018/082423 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008508-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,113 (51) B65D 71/58 (1990.01), B65D 77/04 (1968.09) (86) PCT US2017/057807 de 23/10/2017 (87) WO 2018/080962 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008509-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 AU 2016904516 (51) A61L 27/60 (2000.01), C12N 5/071 (2010.01), A61L 27/54 (2000.01), A61L



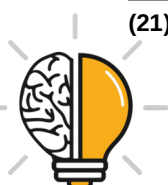
	27/36 (2000.01), A61L 27/28 (2000.01) (86) PCT AU2017/051211 de 03/11/2017 (87) WO 2018/081866 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008510-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2016 US 62/423,802 (51) B01L 3/00 (1968.09) (86) PCT US2017/061912 de 16/11/2017 (87) WO 2018/093982 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008513-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/01/2017 KR 10-2017-0000748; 31/07/2017 KR 10-2017-0097142 (51) C08F 236/10 (1974.07), C08K 3/04 (1974.07), C08K 3/36 (1974.07), C08L 47/00 (1974.07) (86) PCT KR2017/014419 de 08/12/2017 (87) WO 2018/128288 de 12/07/2018
(21) BR 11 2019 008514-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H01L 29/78 (1974.07), H01L 21/768 (1995.01) (86) PCT US2016/064658 de 02/12/2016 (87) WO 2018/101957 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008515-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 IN 201621036969 (51) F02B 3/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/056398 de 16/10/2017 (87) WO 2018/078482 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008516-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2016 CN 201610998317.8 (51) C07D 401/14 (1974.07), C07D 405/14 (1974.07) (86) PCT CN2017/110686 de 13/11/2017 (87) WO 2018/086609 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008518-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 IT 102016000109454 (51) B65D 41/42 (1968.09), B65D 53/06 (1968.09), B65D 53/04 (1968.09)



	(86) PCT IB2017/056534 de 20/10/2017 (87) WO 2018/078498 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008520-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US US 62/414,234 (51) C08G 65/332 (2000.01) (86) PCT US2017/055479 de 06/10/2017 (87) WO 2018/080760 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008521-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16197299.7 (51) F15B 3/00 (1968.09), F15B 15/14 (1968.09), F15B 15/20 (1968.09) (86) PCT EP2017/076110 de 12/10/2017 (87) WO 2018/082893 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008522-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2016 EP 16201579.6 (51) A61M 15/00 (1968.09), A24F 47/00 (1968.09), A61M 15/06 (1968.09), A61K 31/465 (1974.07) (86) PCT IB2017/057219 de 17/11/2017 (87) WO 2018/100461 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008523-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 GB 1618154.7 (51) B64C 11/18 (1968.09), B64C 11/20 (1968.09), F01D 5/14 (1968.09), F03D 1/06 (1968.09), B64C 27/473 (1995.01), B63H 1/26 (1968.09) (86) PCT US2017/053576 de 27/09/2017 (87) WO 2018/080699 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008524-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 15/335,717 (51) F25D 25/02 (1968.09) (86) PCT US2017/058653 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081491 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008525-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196847.4



	(51) B32B 17/10 (1968.09), C03C 27/12 (1968.09) (86) PCT EP2017/076528 de 18/10/2017 (87) WO 2018/082920 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008529-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 JP 2016-214617 (51) C21D 8/12 (1980.01), C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/00 (1974.07), C22C 38/60 (1974.07), H01F 1/147 (1990.01) (86) PCT JP2017/039617 de 01/11/2017 (87) WO 2018/084203 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008530-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,637 (51) G06F 19/28 (2011.01), G06F 19/22 (2011.01), G06F 21/76 (2013.01) (86) PCT US2017/058890 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081654 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008532-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 IT 102016000109364 (51) H02P 21/00 (1995.01), H02P 21/14 (2016.01), H02P 23/14 (2006.01), H02P 6/34 (2016.01) (86) PCT EP2017/076697 de 19/10/2017 (87) WO 2018/077718 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008534-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 CN 201610949275.9 (51) C07C 31/30 (1968.09), C07C 29/70 (1980.01), C08F 4/02 (1974.07), C08F 4/642 (1990.01), C08F 10/02 (1974.07), C08F 10/06 (1974.07) (86) PCT CN2017/107758 de 26/10/2017 (87) WO 2018/077209 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008537-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 44/00 (1980.01), G05B 19/02 (1968.09), E21B 41/00 (1968.09), E21B 1/02 (1968.09), E21B 17/02 (1968.09) (86) PCT US2016/065791 de 09/12/2016 (87) WO 2018/106256 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008538-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/14 (2009.01) (86) PCT CN2016/104474 de 03/11/2016 (87) WO 2018/081989 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008540-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 15/335,706 (51) F25D 23/04 (1968.09), F25D 25/02 (1968.09) (86) PCT US2017/058658 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081495 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008542-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2016 FR 1661678 (51) H04N 5/60 (1968.09), H04S 7/00 (1980.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 5/04 (1968.09) (86) PCT EP2017/081043 de 30/11/2017 (87) WO 2018/100093 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008543-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/14 (2009.01) (86) PCT CN2016/104712 de 04/11/2016 (87) WO 2018/082046 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008544-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,248; 27/06/2017 US 62/525,549 (51) B29C 65/00 (1985.01), E06B 9/266 (1968.09), E06B 9/262 (1968.09), E06B 9/24 (1968.09), E06B 9/34 (1968.09) (86) PCT US2017/057531 de 20/10/2017 (87) WO 2018/080910 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008545-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16002352.9 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (86) PCT EP2017/078082 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083188 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008546-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 03/11/2016 US 62/416,957 (51) G06F 15/16 (1968.09) (86) PCT US2017/059744 de 02/11/2017 (87) WO 2018/085558 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008547-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/11/2016 US 62/423,230 (51) F16D 41/12 (1968.09), F16D 41/064 (1995.01), F16D 41/08 (1968.09), F16D 41/16 (1968.09) (86) PCT US2017/061309 de 13/11/2017 (87) WO 2018/093722 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008548-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,907 (51) A61K 31/495 (1974.07), C07D 295/096 (1990.01) (86) PCT US2017/058755 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081558 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008549-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/10/2017 CN 201710986508.7 (51) G06K 9/00 (1968.09) (86) PCT CN2018/099933 de 10/08/2018 (87) WO 2019/076115 de 25/04/2019
(21) BR 11 2019 008550-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2016 EP 16306469.4; 08/11/2016 EP 16306467.8; 08/11/2016 EP 16306470.2; 17/08/2017 EP PCT/EP2017/070884; 31/10/2017 EP 17306496.5 (51) C07C 211/14 (1990.01), C07C 291/04 (1990.01), A01N 25/30 (1980.01), C11D 3/30 (1968.09), C11D 7/32 (1968.09) (86) PCT EP2017/078672 de 08/11/2017 (87) WO 2018/087188 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008552-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2016 FR 1661677 (51) H01L 23/36 (1974.07), H01L 23/373 (1990.01), H01L 23/433 (1990.01) (86) PCT EP2017/079460 de 16/11/2017 (87) WO 2018/099729 de 07/06/2018



(21) BR 11 2019 008554-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 KR 10-2016-0143427 (51) C12N 5/00 (1980.01), C12P 21/00 (1980.01) (86) PCT KR2017/011872 de 26/10/2017 (87) WO 2018/080178 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008555-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 CN 201610947824.9 (51) C25B 1/04 (1974.07), C25B 9/00 (1974.07) (86) PCT CN2017/096154 de 07/08/2017 (87) WO 2018/076886 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008556-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2017 US 62/454,487; 19/06/2017 US 62/521,926 (51) A61B 5/00 (1968.09) (86) PCT US2018/016736 de 02/02/2018 (87) WO 2018/144941 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 008557-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196859.9; 02/11/2016 EP 16196872.2 (51) G01N 33/92 (1980.01), A61L 15/20 (1990.01), G01N 33/52 (1980.01) (86) PCT EP2017/075994 de 11/10/2017 (87) WO 2018/082882 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008558-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,563 (51) C08K 3/02 (1974.07), C08K 3/08 (1974.07), C08K 3/24 (1974.07), C08K 3/26 (1974.07), C08K 3/32 (1974.07), C08K 3/34 (1974.07), C09D 1/02 (1968.09) (86) PCT US2017/058761 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081564 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008559-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/11/2016 US 62/418,913; 08/05/2017 US 62/503,007 (51) C08F 210/02 (1974.07), C08F 10/00 (1974.07), C08L 23/08 (1974.07), C08F 210/16 (1974.07), C08F 10/02 (1974.07) (86) PCT US2017/058232 de 25/10/2017



(87) WO 2018/089194 de 17/05/2018

(21) BR 11 2019 008560-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/10/2016 US 62/415274; 23/12/2016 US 62/438600; 22/03/2017 US 62/475053; 05/04/2017 US 62/481831
 (51) C12N 5/0784 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 39/00 (1974.07)
 (86) PCT US2017/059271 de 31/10/2017
 (87) WO 2018/081789 de 03/05/2018

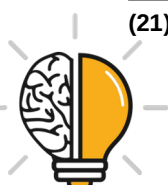
(21) BR 11 2019 008561-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 23/12/2016 EP 16206825.8
 (51) F25D 17/04 (1968.09), F25D 23/02 (1968.09)
 (86) PCT EP2017/081918 de 07/12/2017
 (87) WO 2018/114374 de 28/06/2018

(21) BR 11 2019 008563-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/11/2016 DE 10 2016 121 978.9
 (51) F03D 7/02 (1968.09)
 (86) PCT EP2017/077271 de 25/10/2017
 (87) WO 2018/091241 de 24/05/2018

(21) BR 11 2019 008564-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 03/02/2017 US 62/454,467; 19/06/2017 US 62/521,890
 (51) A61B 5/00 (1968.09), A61B 5/053 (2000.01)
 (86) PCT US2018/016738 de 02/02/2018
 (87) WO 2018/144943 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 008565-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/10/2016 AU 2016904449
 (51) A61K 31/522 (2000.01), A61K 31/4406 (2000.01), A61K 31/4178 (2000.01), A61K 31/192 (2000.01), A61K 31/165 (1974.07), A61K 31/4184 (2000.01), A61K 31/4045 (2000.01), A61P 15/10 (2000.01), A61P 9/12 (2000.01), A61P 1/08 (2000.01)
 (86) PCT AU2017/051193 de 30/10/2017
 (87) WO 2018/076074 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008566-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2017 US 62/464,493 (51) C07C 269/04 (1990.01), C07C 271/12 (1990.01), C07C 271/16 (1990.01), C09K 8/528 (2006.01) (86) PCT US2018/015859 de 30/01/2018 (87) WO 2018/160306 de 07/09/2018
(21) BR 11 2019 008567-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2017 US 62/454,455; 19/06/2017 US 62/521,871 (51) A61B 5/00 (1968.09), A61B 5/053 (2000.01) (86) PCT US2018/016731 de 02/02/2018 (87) WO 2018/144938 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 008568-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 GB 1618246.1 (51) A61C 17/02 (1968.09) (86) PCT GB2017/053140 de 17/10/2017 (87) WO 2018/078332 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008570-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/11/2016 EP 16198260.8 (51) C08F 110/02 (1974.07) (86) PCT EP2017/078719 de 09/11/2017 (87) WO 2018/087209 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008572-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2016 DE 10 2016 122 581.9 (51) H02J 3/38 (1968.09) (86) PCT EP2017/080182 de 23/11/2017 (87) WO 2018/096028 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008573-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 FR PCT/FR2016/052797 (51) B01D 35/16 (1968.09), B01D 29/15 (1990.01), B01D 29/39 (1990.01), B01D 29/52 (1990.01), B01D 29/54 (1990.01), B01D 29/66 (1990.01), B01D 29/94 (1990.01) (86) PCT FR2017/052963 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078294 de 03/05/2018



(21) BR 11 2019 008574-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2017 US 62/454,482; 19/06/2017 US 62/521,917 (51) A61B 5/053 (2000.01) (86) PCT US2018/016741 de 02/02/2018 (87) WO 2018/144946 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 008575-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2016/104707 de 04/11/2016 (87) WO 2018/082043 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008577-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 KR 10-2016-0142266 (51) C07C 237/20 (1990.01), C07D 207/06 (1974.07), A61K 31/198 (2000.01), A61K 31/40 (1974.07) (86) PCT KR2017/012108 de 30/10/2017 (87) WO 2018/080269 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008578-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,659 (51) A61M 16/00 (1968.09) (86) PCT EP2017/077965 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083121 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008581-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 IN 201641037145; 11/11/2016 IN 201641038689; 22/12/2016 IN 201641043910 (51) C07C 211/00 (1990.01) (86) PCT IB2017/056706 de 28/10/2017 (87) WO 2018/078592 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008584-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,124; 17/10/2017 US 15/785,875 (51) C07K 14/005 (1995.01), A61K 39/135 (1980.01) (86) PCT US2017/058295 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081274 de 03/05/2018



(21) BR 11 2019 008585-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/10/2016 EP EP 16196486.1 (51) C12P 19/18 (1980.01), C12N 1/21 (1990.01), C12N 9/10 (1980.01), C12N 9/12 (1980.01) (86) PCT EP2017/077192 de 24/10/2017 (87) WO 2018/077892 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008586-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 EP 16196358.2 (51) B67D 1/00 (1968.09), B67D 1/12 (1968.09), B01F 5/06 (1968.09), B67D 1/04 (1968.09) (86) PCT EP2017/077423 de 26/10/2017 (87) WO 2018/078007 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008589-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413.944; 21/08/2017 US 15/682.076; 24/10/2017 US 15/792.610 (51) H04M 1/38 (1968.09), H04L 25/02 (1968.09), H04W 88/08 (2009.01) (86) PCT US2017/058291 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081271 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008596-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 AR P20160103292 (51) A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/856 (2013.01), A61F 2/06 (1985.01), A61F 2/915 (2013.01) (86) PCT EP2017/069263 de 31/07/2017 (87) WO 2018/077499 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008600-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 IT 102016000109228 (51) B23D 55/00 (1968.09), B23D 61/12 (1968.09) (86) PCT IT2017/000230 de 20/10/2017 (87) WO 2018/078663 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008603-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2016 US US 62/425,759



	(51) C08L 23/08 (1974.07) (86) PCT US2017/061241 de 13/11/2017 (87) WO 2018/097982 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008604-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196936.5 (51) C07D 487/04 (1974.07), A61K 31/519 (2000.01), A61P 25/00 (2000.01), C07D 451/02 (1974.07) (86) PCT EP2017/077918 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083101 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008605-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2016 DE 10 2016 224 089.7 (51) C07C 209/60 (1990.01), C07C 211/21 (1990.01), C07C 211/27 (1990.01), C07C 211/48 (1990.01), C07C 213/02 (1990.01), C07C 215/10 (1990.01) (86) PCT EP2017/081218 de 01/12/2017 (87) WO 2018/104176 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008606-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2016 US 62/418,362 (51) C07C 251/84 (1990.01), C07C 281/04 (1990.01), A61K 31/15 (1974.07), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT US2017/060116 de 06/11/2017 (87) WO 2018/085753 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008607-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 15/337,148 (51) E21B 47/00 (1968.09), E21B 19/16 (1968.09) (86) PCT US2017/057994 de 24/10/2017 (87) WO 2018/081056 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008608-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 BE 2016/5818 (51) H02K 5/167 (1980.01), H02K 5/20 (1968.09), H02K 5/128 (1980.01), H02K 9/19 (1968.09), H02K 3/44 (1968.09), H02K 3/52 (1968.09), F04C 29/04 (1968.09) (86) PCT IB2017/056714 de 30/10/2017 (87) WO 2018/083579 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008609-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 27/26 (1968.09) (86) PCT CN2016/103873 de 29/10/2016 (87) WO 2018/076307 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008610-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 1/525 (2015.01) (86) PCT CN2016/104124 de 31/10/2016 (87) WO 2018/076373 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008611-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 US 62/414,036 (51) A62B 23/02 (1968.09), A41D 13/11 (2000.01) (86) PCT US2017/058227 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081227 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008617-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2017 EP 17157035.1 (51) C07D 207/08 (1974.07) (86) PCT EP2018/054056 de 20/02/2018 (87) WO 2018/153820 de 30/08/2018
(21) BR 11 2019 008618-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 EP 16196423.4 (51) C07C 29/132 (1980.01), C07C 31/20 (1968.09), C07C 29/141 (1990.01) (86) PCT EP2017/077360 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077979 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008620-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,580 (51) C11D 3/42 (1968.09), C11D 11/00 (1968.09), C11D 3/40 (1968.09) (86) PCT US2017/059426 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085313 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008621-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 04/11/2016 FR 1660717 (51) F16L 53/00 (1968.09), H05B 6/10 (1980.01), F16L 53/34 (2018.01) (86) PCT FR2017/052930 de 24/10/2017 (87) WO 2018/083396 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008622-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/10/2016 US 62/413,788 (51) A61K 31/497 (2000.01), A61K 9/16 (1974.07) (86) PCT US2017/058768 de 27/10/2017 (87) WO 2018/081567 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008623-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2016 IB PCT/IB2016/001774 (51) C21D 8/04 (1980.01), C21D 9/46 (1968.09), C21D 9/48 (1968.09), F27B 9/24 (1968.09), F27B 9/36 (1968.09) (86) PCT IB2017/001531 de 08/12/2017 (87) WO 2018/115951 de 28/06/2018
(21) BR 11 2019 008624-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 CU 2016-0161 (51) A61K 39/00 (1974.07), A61K 38/00 (1995.01), A61K 38/38 (1995.01), A61K 39/02 (1974.07), A61K 39/12 (1974.07), A61K 39/165 (1980.01) (86) PCT CU2017/050006 de 30/10/2017 (87) WO 2018/082719 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008625-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2016 SE PCT/SE2016/051283 (51) A61F 13/535 (2000.01), A61F 13/47 (2000.01), A61F 13/539 (2000.01), A61F 13/551 (2000.01) (86) PCT SE2017/051201 de 01/12/2017 (87) WO 2018/117932 de 28/06/2018
(21) BR 11 2019 008626-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/414,883 (51) B01J 29/76 (1995.01), B01J 29/78 (1995.01), B01J 37/02 (1974.07), B01D 53/94 (1995.01), B01J 35/04 (1974.07), B01J 29/80 (1995.01), B01J 35/10 (1974.07), B01J 23/00 (1974.07), B01J 23/34 (1974.07), B01J 23/63 (1995.01), B01J 23/83 (1995.01)



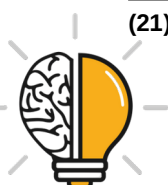
	(86) PCT US2017/058970 de 30/10/2017 (87) WO 2018/081682 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008629-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 EP 16196684.1 (51) H01B 3/04 (1968.09) (86) PCT EP2017/076838 de 20/10/2017 (87) WO 2018/082938 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008630-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 DE 10 2016 120 710.1 (51) B65G 17/00 (1968.09), B65G 35/06 (1968.09), B65G 47/29 (1968.09), B65G 47/88 (1968.09) (86) PCT EP2017/077617 de 27/10/2017 (87) WO 2018/078105 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008631-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/49 (2000.01), A61F 13/15 (1990.01) (86) PCT SE2016/051157 de 23/11/2016 (87) WO 2018/097772 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008633-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 15/342,500 (51) B25J 9/16 (1985.01), G05B 19/401 (1995.01), G05D 1/00 (1968.09) (86) PCT US2017/056072 de 11/10/2017 (87) WO 2018/085013 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008634-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2016 US 62/414,785 (51) A61K 39/395 (1980.01), C07K 16/28 (1995.01), G01N 33/577 (1985.01), G01N 33/68 (1980.01) (86) PCT US2017/056689 de 14/10/2017 (87) WO 2018/080812 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008636-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,651; 27/06/2017 US 15/635,051 (51) H04W 74/08 (2009.01)



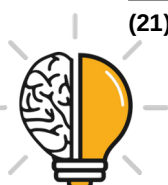
	(86) PCT US2017/058853 de 27/10/2017 (87) WO 2018/085154 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008637-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,651; 27/06/2017 US 15/635,000 (51) H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT US2017/058835 de 27/10/2017 (87) WO 2018/085150 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008638-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 DE 1020160128690 (51) A61F 2/01 (1995.01) (86) PCT EP2017/001097 de 18/09/2017 (87) WO 2018/077458 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008639-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 IT IT 102016000109378 (51) F25J 1/00 (1968.09), F25J 1/02 (1968.09) (86) PCT EP2017/077281 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077935 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008640-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,990; 09/11/2016 US 62/419,794; 13/12/2016 US 62/433,672 (51) G01S 5/00 (1968.09), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT IB2017/056772 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083597 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008641-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 EP 16196308.7 (51) D06F 39/02 (1968.09), D06F 33/02 (1968.09) (86) PCT EP2017/076564 de 18/10/2017 (87) WO 2018/077686 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008642-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/10/2016 CN 201610930719.4 (51) H04W 48/08 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)



	(86) PCT CN2017/107644 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077186 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008643-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2016 DE 10 2016 222 532.4 (51) H02K 5/22 (1968.09), H02K 7/116 (1968.09), H02K 11/026 (2016.01), H02K 23/66 (1968.09) (86) PCT EP2017/079258 de 15/11/2017 (87) WO 2018/091493 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008645-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 BE 2016/5822 (51) B64C 9/22 (1968.09) (86) PCT EP2017/078002 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083144 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008647-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2016 EP 16306549.3 (51) G02C 7/02 (1968.09), C09D 5/00 (1968.09) (86) PCT EP2017/077019 de 23/10/2017 (87) WO 2018/095671 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008648-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/12/2016 EP 16203276.7 (51) D04H 1/4291 (2012.01), B32B 5/02 (1968.09), B32B 5/26 (1968.09), C08L 23/12 (1974.07), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (1968.09), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/016 (2012.01), D04H 13/00 (1968.09), D01D 5/098 (1985.01), D01F 6/06 (1974.07) (86) PCT EP2017/081697 de 06/12/2017 (87) WO 2018/104388 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008650-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 CN 201610954139.9 (51) H04W 76/02 (2009.01) (86) PCT CN2017/107487 de 24/10/2017 (87) WO 2018/082476 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008651-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 FR 16 60718 (51) B29C 65/36 (1985.01), F16L 47/02 (1968.09), F16L 59/20 (1990.01), B29L 23/00 (1985.01), B29L 9/00 (1985.01), B29K 101/12 (1995.01), B29K 705/12 (1995.01) (86) PCT FR2017/052931 de 24/10/2017 (87) WO 2018/083397 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008653-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 41/00 (1968.09), E21B 23/00 (1968.09) (86) PCT US2016/064574 de 02/12/2016 (87) WO 2018/101953 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008656-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 CN 201610970314.3; 21/01/2017 CN 201710044000.5 (51) C07D 487/04 (1974.07), A61K 31/519 (2000.01), A61K 31/5377 (2000.01) (86) PCT CN2017/108100 de 27/10/2017 (87) WO 2018/077246 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008657-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2016 DE 10 2016 013 689.8 (51) B02C 18/14 (1968.09), B02C 18/18 (1968.09) (86) PCT DE2017/000386 de 14/11/2017 (87) WO 2018/091008 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008659-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/12/2016 DE 10 2016 123 230.0 (51) E05D 5/02 (1968.09) (86) PCT DE2017/100937 de 06/11/2017 (87) WO 2018/099508 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008660-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16425102.7 (51) B60C 23/00 (1968.09), F16K 31/383 (1968.09), F16K 31/122 (1974.07) (86) PCT EP2017/077398 de 26/10/2017 (87) WO 2018/082995 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008661-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 EP 16200863.5 (51) C07D 251/48 (1974.07), C07D 401/04 (1974.07), C07D 403/04 (1974.07) (86) PCT EP2017/079570 de 17/11/2017 (87) WO 2018/095811 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008662-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 BE 2016/5823 (51) B64C 9/16 (1968.09) (86) PCT EP2017/078003 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083145 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008663-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/12/2016 EP 16203274.2 (51) C08L 23/12 (1974.07), C08L 23/16 (1974.07), C08L 51/06 (1974.07), C08K 7/14 (1974.07) (86) PCT EP2017/082046 de 08/12/2017 (87) WO 2018/104524 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008666-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2016 EP 16200158.0 (51) A01M 7/00 (1968.09) (86) PCT EP2017/079437 de 16/11/2017 (87) WO 2018/095800 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008667-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 GB 1618535.7 (51) A23C 3/07 (1980.01), A23L 5/30 (2016.01), A23C 9/13 (1980.01), A23C 9/156 (1980.01), A23C 19/09 (1980.01), A23F 3/40 (1980.01), A23L 27/00 (2016.01), A23B 4/01 (1990.01), A23B 7/028 (1990.01), A23C 1/01 (1980.01), A23C 1/14 (1980.01), A23B 5/02 (1968.09) (86) PCT EP2017/078158 de 03/11/2017 (87) WO 2018/083224 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008670-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2016 CN PCT/CN2016/107981; 03/01/2017 EP 17150152.1 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (86) PCT EP2017/077778 de 30/10/2017



	(87) WO 2018/099669 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008672-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/11/2016 DE 10 2016 122 286.0 (51) F04C 2/107 (1980.01), E21B 43/12 (1968.09), F04C 13/00 (1968.09), F04C 15/00 (1968.09) (86) PCT DE2017/000390 de 17/11/2017 (87) WO 2018/091009 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008673-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2016 CN PCT/CN2016/000620; 22/12/2016 EP 16206108.9 (51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (86) PCT EP2017/075075 de 03/10/2017 (87) WO 2018/086797 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008674-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 15/338,790 (51) A01N 59/16 (1980.01), A01N 59/00 (1980.01), C04B 41/00 (1968.09), C04B 41/80 (1985.01), C04B 41/86 (1985.01) (86) PCT US2017/058312 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081284 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008675-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 US 62/417845; 04/10/2017 US 62/567932 (51) A01K 67/027 (1990.01), C12N 15/90 (1990.01), C12N 15/85 (1990.01), C07K 16/00 (1995.01) (86) PCT US2017/060006 de 03/11/2017 (87) WO 2018/128691 de 12/07/2018
(21) BR 11 2019 008676-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/414,928 (51) G06Q 10/04 (2012.01), G06Q 50/02 (2012.01) (86) PCT US2017/059146 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081759 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008677-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 27/10/2016 EP 16196058.8 (51) C02F 1/52 (1980.01), B01D 21/01 (1968.09), C02F 1/56 (1980.01), C02F 1/66 (1980.01), C02F 103/00 (2000.01) (86) PCT EP2017/077314 de 25/10/2017 (87) WO 2018/077951 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008679-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/12/2016 US 15/374,585 (51) B08B 9/049 (2000.01), B08B 1/00 (1968.09) (86) PCT US2017/063096 de 22/11/2017 (87) WO 2018/106453 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008680-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 DE 10 2016 122 938.5 (51) A61G 13/10 (1990.01), A61G 13/12 (1990.01) (86) PCT EP2017/080090 de 22/11/2017 (87) WO 2018/095980 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008681-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,003; 09/01/2017 US 15/401,432 (51) A61B 5/021 (1990.01), A61B 5/022 (1990.01) (86) PCT US2017/058197 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081208 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008683-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2016 KR 10-2016-0179487; 26/12/2016 KR 10-2016-0179488 (51) A23C 11/02 (1980.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23D 7/005 (1995.01) (86) PCT KR2017/015496 de 26/12/2017 (87) WO 2018/124704 de 05/07/2018
(21) BR 11 2019 008686-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,651; 27/06/2017 US 15/635,033 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04B 1/713 (1995.01), H04L 5/00 (1968.09), H04W 16/14 (2009.01) (86) PCT US2017/058849 de 27/10/2017 (87) WO 2018/085153 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008687-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196794.8 (51) A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/81 (2006.01) (86) PCT EP2017/077993 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083137 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008688-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 CN 201610936349.5 (51) H04W 72/10 (2009.01) (86) PCT CN2017/107954 de 27/10/2017 (87) WO 2018/082501 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008689-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2016 EP 16198631.0 (51) C08G 18/48 (1974.07), C08G 18/76 (1974.07), C08G 18/79 (1974.07), C08G 18/12 (1974.07), C08G 18/40 (1974.07), C08G 18/42 (1974.07), C08G 18/10 (1974.07), C08G 18/30 (1974.07), C08G 101/00 (1990.01) (86) PCT EP2017/079179 de 14/11/2017 (87) WO 2018/087387 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008691-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/12/2016 EP 16206826.6 (51) F25D 23/02 (1968.09) (86) PCT EP2017/081826 de 07/12/2017 (87) WO 2018/114354 de 28/06/2018
(21) BR 11 2019 008692-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/11/2016 EP 16198630.2 (51) C08G 18/48 (1974.07), C08G 18/76 (1974.07), C08G 18/79 (1974.07), C08G 18/12 (1974.07), C08G 18/40 (1974.07), C08G 18/42 (1974.07), C08G 101/00 (1990.01) (86) PCT EP2017/079173 de 14/11/2017 (87) WO 2018/087385 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008694-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 CN PCT/CN2016/104159 (51) H04L 12/24 (1990.01), H04W 16/10 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01)



	(86) PCT CN2016/113867 de 30/12/2016 (87) WO 2018/076547 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008696-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 CN 201610939675.1 (51) H02K 1/16 (1968.09) (86) PCT CN2017/099341 de 28/08/2017 (87) WO 2018/076921 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008697-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 7/06 (1968.09), E21B 41/00 (1968.09), E21B 44/00 (1980.01) (86) PCT US2016/065789 de 09/12/2016 (87) WO 2018/106254 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008698-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,329 (51) C07D 495/04 (1974.07) (86) PCT US2017/059464 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085342 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008699-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 CN 201610963996.5 (51) B23K 11/11 (1990.01) (86) PCT CN2017/104710 de 30/09/2017 (87) WO 2018/082425 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008702-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 DK PA 2016 00674 (51) C07K 16/00 (1995.01), C07K 16/28 (1995.01) (86) PCT EP2017/077971 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083126 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008703-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 EP 16196273.3 (51) C08G 59/40 (1974.07), C08J 5/24 (1974.07), C08G 59/50 (1974.07), C08G 59/56 (1974.07), C08G 59/24 (1974.07) (86) PCT EP2017/077082 de 24/10/2017



(87) WO 2018/077836 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008706-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/11/2016 US 62/415,575
 (51) C11D 3/40 (1968.09), C09B 9/00 (1968.09), C09B 49/10 (1968.09), D06P 1/00 (1968.09)
 (86) PCT US2017/059423 de 01/11/2017
 (87) WO 2018/085310 de 11/05/2018

(21) BR 11 2019 008708-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/11/2016 CN 201610963821.4
 (51) H04W 74/00 (2009.01)
 (86) PCT CN2017/109463 de 06/11/2017
 (87) WO 2018/082685 de 11/05/2018

(21) BR 11 2019 008710-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/12/2016 EP 16207402.5
 (51) A24D 1/00 (1968.09), A24B 3/14 (1968.09), A24F 47/00 (1968.09)
 (86) PCT EP2017/084730 de 28/12/2017
 (87) WO 2018/122320 de 05/07/2018

(21) BR 11 2019 008711-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/10/2016 DE 10 2016 012 925.5
 (51) B60T 8/17 (2006.01)
 (86) PCT EP2017/001241 de 23/10/2017
 (87) WO 2018/077470 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 008712-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/11/2016 JP 2016-214689
 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/04 (1968.09), H04B 7/10 (1968.09), H04J 99/00 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)
 (86) PCT JP2017/039284 de 31/10/2017
 (87) WO 2018/084135 de 11/05/2018

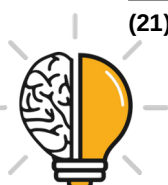
(21) BR 11 2019 008716-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/11/2016 CN 201610981779.9
 (51) H04L 29/06 (1990.01)



	(86) PCT CN2017/109383 de 03/11/2017 (87) WO 2018/082670 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008720-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/12/2016 US 62/437,888 (51) C07K 14/005 (1995.01), A61K 39/00 (1974.07), C12N 15/86 (1990.01) (86) PCT EP2017/084453 de 22/12/2017 (87) WO 2018/115474 de 28/06/2018
(21) BR 11 2019 008722-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2016 GB 1618287.5 (51) G01S 19/03 (2010.01), G01S 19/07 (2010.01), G01S 5/30 (1990.01) (86) PCT GB2017/053188 de 23/10/2017 (87) WO 2018/078342 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008724-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,466 (51) A61B 17/72 (1995.01) (86) PCT US2017/059405 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081831 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008725-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,050 (51) G06T 7/00 (1995.01), G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01) (86) PCT US2017/058275 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081261 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008726-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 CN 201610974339.0 (51) H04B 7/06 (1968.09) (86) PCT CN2017/090052 de 26/06/2017 (87) WO 2018/082319 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008727-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 JP 2016-229794 (51) C12N 15/09 (1990.01), A61K 38/16 (1995.01), A61K 39/395 (1980.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), C07K 19/00 (1995.01), C40B



	30/04 (2006.01), C40B 40/10 (2006.01), G01N 33/15 (1980.01), G01N 33/50 (1980.01), G01N 33/53 (1985.01), A61P 29/00 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 37/06 (2000.01) (86) PCT JP2017/042542 de 28/11/2017 (87) WO 2018/097307 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008730-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 AU 2016904444 (51) C04B 2/10 (1985.01), B01J 6/00 (1968.09), C01F 5/06 (1968.09), C01F 11/04 (1968.09), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01) (86) PCT AU2017/051190 de 27/10/2017 (87) WO 2018/076073 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008731-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 EP 16196754.2 (51) B28B 1/00 (1968.09), C04B 28/06 (1985.01), B33Y 70/00 (2015.01) (86) PCT EP2017/077516 de 26/10/2017 (87) WO 2018/083010 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008733-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/414,936; 11/04/2017 US 62/484,118 (51) C12N 15/82 (1990.01) (86) PCT IB2017/056743 de 30/10/2017 (87) WO 2018/083584 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008735-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 IT 102016000111303 (51) A45C 5/03 (2006.01), A45C 13/38 (1968.09), B62J 9/00 (1968.09), B62J 11/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/056820 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083621 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008736-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (1968.09), H04B 7/04 (1968.09), H04L 27/00 (1968.09) (86) PCT CN2016/104475 de 03/11/2016 (87) WO 2018/081990 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008738-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2016 FR 1662338 (51) B01J 19/10 (1980.01) (86) PCT FR2017/053416 de 06/12/2017 (87) WO 2018/109319 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008739-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 PL P.419363; 07/11/2016 GB 1618733.8; 05/04/2017 GB 1705491.7 (51) A61K 9/48 (1974.07), A61K 31/01 (1974.07), A61K 31/047 (2000.01), A61K 31/05 (1974.07), A61K 31/065 (1974.07), A61K 31/122 (2000.01), A61K 31/202 (2000.01), A61K 31/353 (2000.01), A61P 1/16 (2000.01), A61P 21/00 (2000.01), A61P 9/00 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 43/00 (2000.01), A23G 1/38 (2006.01) (86) PCT EP2017/078242 de 03/11/2017 (87) WO 2018/083271 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008743-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/09/2017 EP 17192547.2 (51) B01L 9/00 (1968.09), B01F 11/00 (1968.09), G01N 1/31 (1995.01) (86) PCT EP2018/075614 de 21/09/2018 (87) WO 2019/057900 de 28/03/2019
(21) BR 11 2019 008745-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/12/2016 FI 20165978 (51) C02F 11/14 (1980.01), C02F 1/56 (1980.01), C02F 11/12 (1980.01), C02F 103/28 (2000.01), C08L 33/14 (1974.07), C08L 33/26 (1974.07), C08L 39/00 (1974.07), C08L 71/03 (1990.01) (86) PCT FI2017/050898 de 15/12/2017 (87) WO 2018/109280 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008746-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,584; 22/09/2017 US 15/712,845 (51) H03M 13/11 (2000.01) (86) PCT US2017/053128 de 23/09/2017 (87) WO 2018/084956 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008747-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 04/11/2016 EP 16197277.3 (51) H04L 9/08 (1990.01) (86) PCT EP2017/077843 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083075 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008748-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 SE 1651443-2 (51) C08J 5/18 (1974.07), B32B 29/02 (1968.09), D21H 11/18 (1990.01), D21H 19/34 (1990.01), D21H 25/04 (1990.01) (86) PCT IB2017/056762 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083592 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008749-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2016 EP 16199104.7 (51) A23L 33/18 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01) (86) PCT EP2017/079393 de 16/11/2017 (87) WO 2018/091565 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008752-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/12/2016 EP 16204292.3 (51) A23K 20/20 (2016.01), A23C 9/13 (1980.01), A23C 9/152 (1980.01), A23C 9/20 (1980.01), A61K 31/295 (1974.07), A61K 33/26 (1974.07), A23L 29/294 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/165 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01) (86) PCT EP2017/082760 de 14/12/2017 (87) WO 2018/109063 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008753-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 JP 2016-214059 (51) C12M 1/00 (1980.01), G01N 37/00 (1980.01), B01J 19/00 (1980.01) (86) PCT JP2017/038252 de 24/10/2017 (87) WO 2018/084017 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008754-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 CN 201610981618.X (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2017/108400 de 30/10/2017 (87) WO 2018/082529 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008755-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 SE 1651440-8 (51) C09J 103/00 (1990.01), B32B 3/28 (1968.09), B32B 29/08 (1980.01), C08L 1/02 (1974.07), C08L 3/00 (1974.07), C09J 101/00 (1990.01), D21C 9/00 (1968.09), D21H 11/18 (1990.01) (86) PCT IB2017/056756 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083590 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008756-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/414,806 (51) G01D 18/00 (1968.09) (86) PCT CA2017/051287 de 30/10/2017 (87) WO 2018/076120 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008758-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 62/417,052 (51) A61F 2/28 (1985.01), A61B 17/80 (1995.01) (86) PCT US2017/059699 de 02/11/2017 (87) WO 2018/085526 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008759-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 ZA 2016/07517 (51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 40/00 (2012.01) (86) PCT IB2017/056788 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083604 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008762-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,475; 31/10/2017 US 15/799,684 (51) A61K 31/4725 (2000.01), A61K 31/4709 (2000.01), A61K 31/4184 (2000.01) (86) PCT US2017/059377 de 31/10/2017 (87) WO 2018/085292 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008763-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415,221



	(51) A61B 17/32 (1968.09), A61B 18/04 (2000.01), A61B 18/12 (2000.01), A61B 18/14 (2000.01) (86) PCT US2017/059384 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081820 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008766-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/12/2016 GB 1620948.8 (51) C07D 403/04 (1974.07), A61P 3/00 (2000.01), A61P 37/08 (2000.01), A61P 9/00 (2000.01), A61P 25/28 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 37/00 (2000.01), A61K 31/506 (2000.01) (86) PCT EP2017/082092 de 08/12/2017 (87) WO 2018/104534 de 14/06/2018
(21) BR 11 2019 008767-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 62/417,010; 11/05/2017 US 15/593,237 (51) H04L 1/00 (1968.09) (86) PCT US2017/059571 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085429 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008768-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/415.400 (51) C02F 1/48 (1980.01), C02F 1/00 (1980.01), C02F 9/12 (2000.01) (86) PCT US2017/059317 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081803 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008769-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 62/417,264; 02/11/2017 US 15/802,297 (51) H04L 5/00 (1968.09) (86) PCT US2017/059876 de 03/11/2017 (87) WO 2018/085627 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008770-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 US 15/344,065 (51) B65G 11/20 (1968.09), B65G 47/44 (1968.09), B65G 47/52 (1968.09) (86) PCT US2017/058021 de 24/10/2017 (87) WO 2018/085077 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008774-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2016 EP 16200902.1 (51) C12C 7/047 (1995.01) (86) PCT EP2017/080705 de 28/11/2017 (87) WO 2018/096180 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008775-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/05/2017 CN 201710397591.4 (51) G06Q 20/06 (2012.01) (86) PCT US2018/035478 de 31/05/2018 (87) WO 2018/222927 de 06/12/2018
(21) BR 11 2019 008776-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 EP 16196643.7 (51) C07K 16/24 (1995.01), A61K 39/395 (1980.01), A61K 9/16 (1974.07) (86) PCT EP2017/077923 de 31/10/2017 (87) WO 2018/078186 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008777-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 CN 201610959206.6 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2017/109388 de 03/11/2017 (87) WO 2018/082675 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008781-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,577; 15/12/2016 US 62/434,794 (51) C12N 7/01 (1990.01), A61K 39/275 (1980.01) (86) PCT US2017/059782 de 02/11/2017 (87) WO 2018/085582 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008782-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 15/340,835 (51) E21B 17/10 (1968.09), E21B 23/00 (1968.09), E21B 23/01 (1995.01) (86) PCT US2017/059544 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085409 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008783-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 30/11/2016 EP 16201341.1 (51) C07C 209/16 (1990.01), C07C 211/14 (1990.01), C07C 211/10 (1990.01) (86) PCT EP2017/080816 de 29/11/2017 (87) WO 2018/099967 de 07/06/2018
(21) BR 11 2019 008784-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 15/339,360 (51) A61G 3/08 (1990.01) (86) PCT US2017/059034 de 30/10/2017 (87) WO 2018/081706 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008785-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/12/2016 EP 16204301.2 (51) A23L 33/165 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 2/52 (1995.01), A23L 2/66 (1995.01) (86) PCT EP2017/082810 de 14/12/2017 (87) WO 2018/109079 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008787-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 US 62/416,222 (51) A61K 31/4545 (2000.01), A61K 31/506 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01) (86) PCT IB2017/056787 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083603 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008788-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 KR 10-2016-0143519 (51) A61K 48/00 (1990.01) (86) PCT KR2017/012136 de 31/10/2017 (87) WO 2018/080277 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008789-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 43/263 (1980.01), F42B 3/04 (1968.09), F42D 3/00 (1968.09) (86) PCT US2016/069001 de 28/12/2016 (87) WO 2018/125102 de 05/07/2018
(21) BR 11 2019 008790-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 01/11/2016 US 62/415,530 (51) C07D 307/48 (1974.07), C07D 307/50 (1974.07), B01D 11/04 (1968.09) (86) PCT US2017/058939 de 30/10/2017 (87) WO 2018/085176 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008792-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US 62/416,735 (51) A23L 3/015 (1990.01), A23L 3/30 (1968.09), A23L 5/30 (2016.01) (86) PCT US2017/059718 de 02/11/2017 (87) WO 2018/085540 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008794-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 CN 201610959205.1 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2017/109381 de 03/11/2017 (87) WO 2018/082668 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008795-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 16/28 (2009.01), H04J 11/00 (1974.07) (86) PCT CN2016/104441 de 03/11/2016 (87) WO 2018/081972 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008796-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 US 62/417,354 (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT SE2017/051095 de 03/11/2017 (87) WO 2018/084794 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008797-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16197367.2 (51) H04N 21/8352 (2011.01), H04N 21/8355 (2011.01), H04N 21/8358 (2011.01), H04N 21/466 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/254 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01) (86) PCT EP2017/078088 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083192 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008800-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 01/11/2016 US 62/415,781 (51) C07K 14/21 (1995.01), C07K 14/24 (1995.01), C07K 14/265 (1995.01) (86) PCT US2017/051460 de 14/09/2017 (87) WO 2018/084936 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008801-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 15/339868 (51) C10M 135/10 (1985.01), C10N 30/06 (1985.01), C10M 163/00 (1985.01), C07F 9/165 (1974.07), C10M 129/50 (1985.01), C10M 129/54 (1985.01) (86) PCT US2017/059343 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081810 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008802-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 15/338,792 (51) B29C 47/68 (1985.01), B29C 47/08 (1985.01), B29C 45/24 (1985.01), B01D 29/15 (1990.01) (86) PCT US2017/058271 de 25/10/2017 (87) WO 2018/081258 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008804-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2016/104443 de 03/11/2016 (87) WO 2018/081973 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008805-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 IT 102016000109633 (51) G05D 1/02 (1968.09), B62D 15/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/056753 de 31/10/2017 (87) WO 2018/078606 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008807-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 IT 102016000109774 (51) B65D 85/804 (2000.01) (86) PCT IB2017/054672 de 31/07/2017 (87) WO 2018/078461 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008808-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 02/11/2016 US US 62/416,553 (51) B01J 8/26 (1974.07), B01J 8/34 (1974.07), B01J 8/00 (1974.07) (86) PCT US2017/058204 de 25/10/2017 (87) WO 2018/085084 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008810-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,740; 15/11/2016 US 62/422,298; 28/02/2017 US 62/464,491 (51) A61K 31/7105 (2000.01), A61K 45/06 (1974.07), A61K 48/00 (1990.01), A61N 5/10 (1968.09), A61P 35/00 (2000.01), C07H 21/02 (1974.07) (86) PCT US2017/059011 de 30/10/2017 (87) WO 2018/085198 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008812-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2016 CN 201611035019.5 (51) C07D 487/04 (1974.07), A61K 31/519 (2000.01), A61P 19/02 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01) (86) PCT CN2017/112237 de 22/11/2017 (87) WO 2018/095320 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008814-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 EP 16197265.8 (51) H03K 17/96 (1980.01) (86) PCT EP2017/077228 de 25/10/2017 (87) WO 2018/082977 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008815-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/414,997 (51) F01M 1/00 (1968.09), F01M 1/10 (1968.09), F01M 5/00 (1968.09), F01M 11/03 (1980.01), F16N 7/00 (1968.09), F16N 7/38 (1968.09) (86) PCT US2017/059298 de 31/10/2017 (87) WO 2018/081800 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008816-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,533 (51) C07D 307/48 (1974.07), C07D 307/50 (1974.07), B01D 11/04 (1968.09) (86) PCT US2017/058951 de 30/10/2017 (87) WO 2018/085182 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008817-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 CN 201610978476.1; 11/08/2017 CN 201710687305.8 (51) H04W 24/04 (2009.01), H04L 1/00 (1968.09) (86) PCT CN2017/109561 de 06/11/2017 (87) WO 2018/082696 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008819-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,528 (51) C07D 307/48 (1974.07), C07D 307/50 (1974.07) (86) PCT US2017/058936 de 30/10/2017 (87) WO 2018/085174 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008820-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2016 US 62/418,731 (51) D01F 1/06 (1968.09), D06P 1/16 (1968.09), D01F 6/76 (1974.07), D06P 3/82 (1968.09), D06P 5/10 (1968.09), D06P 5/20 (1974.07), D06P 1/19 (1974.07), D06P 3/00 (1968.09) (86) PCT US2017/056894 de 17/10/2017 (87) WO 2018/085037 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008821-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,905 (51) C07D 401/14 (1974.07), C07D 405/14 (1974.07), C07D 413/14 (1974.07), C07D 403/14 (1974.07), C07D 409/14 (1974.07), A61K 31/502 (2000.01), A61P 17/06 (2000.01), A61P 37/00 (2000.01) (86) PCT EP2017/077931 de 31/10/2017 (87) WO 2018/083105 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008824-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 IN 201611037609 (51) C07D 405/14 (1974.07), C07D 413/14 (1974.07), C07D 417/14 (1974.07), A61P 13/02 (2000.01), A61P 9/00 (2000.01), A61K 31/444 (2000.01), A61K 31/4439 (2000.01) (86) PCT US2017/059642 de 02/11/2017 (87) WO 2018/093569 de 24/05/2018
(21) BR 11 2019 008825-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 IT 102016000109768 (51) G06F 13/372 (1990.01) (86) PCT IB2017/056769 de 31/10/2017 (87) WO 2018/078610 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008826-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 GB 1618425.1 (51) A61K 31/40 (1974.07), A61K 45/06 (1974.07), A61K 31/4178 (2000.01), A61K 31/439 (2000.01), A61K 31/454 (2000.01), A61K 31/473 (2000.01), A61K 31/496 (2000.01), A61K 31/5377 (2000.01), A61K 31/573 (2000.01), A61P 1/08 (2000.01) (86) PCT GB2017/053288 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083466 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008828-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 4/00 (2018.01) (86) PCT CN2016/104085 de 31/10/2016 (87) WO 2018/076353 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008829-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 AU 2016904446 (51) B06B 1/06 (1968.09) (86) PCT AU2017/050970 de 07/09/2017 (87) WO 2018/076042 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008830-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 ZA 201607546 (51) A61F 9/00 (1968.09), A61F 9/007 (1995.01), A61M 27/00 (1968.09) (86) PCT IB2017/056817 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083620 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008832-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/11/2016 EP 16198242.6 (51) B66B 5/18 (1968.09), B66B 5/24 (1968.09) (86) PCT EP2017/078116 de 03/11/2017 (87) WO 2018/086989 de 17/05/2018



(21) BR 11 2019 008833-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 8/14 (2009.01) (86) PCT CN2016/104786 de 04/11/2016 (87) WO 2018/082070 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008834-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 CN 201610974288.1 (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2017/108851 de 01/11/2017 (87) WO 2018/082551 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008835-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2016 US 62/414,743 (51) A61F 2/00 (1985.01), A61F 2/02 (1985.01), A63B 23/20 (1990.01) (86) PCT IL2017/051182 de 30/10/2017 (87) WO 2018/078635 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008836-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2016 US 62/419,750; 22/02/2017 US 62/462,116 (51) A23L 2/54 (1995.01), A23L 2/40 (1974.07), B01F 3/04 (1968.09), B01F 7/18 (1968.09), B01F 7/32 (1968.09) (86) PCT US2017/060591 de 08/11/2017 (87) WO 2018/089460 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008837-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 US US 62/417,285 (51) H04L 5/00 (1968.09), H04W 72/04 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01) (86) PCT SE2016/051302 de 21/12/2016 (87) WO 2018/084758 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008838-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2016 JP 2016-253792 (51) A01N 25/30 (1980.01), A01C 1/08 (1968.09), A01G 7/06 (1968.09), A01N 25/12 (1980.01), A01N 25/14 (1980.01), A01N 43/56 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT JP2017/046435 de 25/12/2017 (87) WO 2018/123971 de 05/07/2018



(21) BR 11 2019 008839-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/415,531 (51) C07D 307/48 (1974.07), C07D 307/50 (1974.07) (86) PCT US2017/058942 de 30/10/2017 (87) WO 2018/085179 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008840-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2016 US 62/414,786 (51) H04L 12/24 (1990.01) (86) PCT IB2017/001747 de 30/10/2017 (87) WO 2018/109565 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008842-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2016 CN 201610965398.1 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2017/109366 de 03/11/2017 (87) WO 2018/082663 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008843-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/11/2016 US 62/420,847 (51) A23J 1/14 (1968.09), C11B 1/10 (1968.09), F26B 17/14 (1968.09) (86) PCT US2017/060146 de 06/11/2017 (87) WO 2018/111436 de 21/06/2018
(21) BR 11 2019 008844-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/11/2016 US 62/419,704 (51) A61K 39/09 (1980.01) (86) PCT IB2017/056830 de 02/11/2017 (87) WO 2018/087635 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008846-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/416.108; 04/11/2016 US 62/417.449; 31/01/2017 US 62/452.393; 10/02/2017 US 62/457.802; 01/05/2017 US 62/492.935 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (1968.09) (86) PCT KR2017/012255 de 01/11/2017 (87) WO 2018/084571 de 11/05/2018



(21) BR 11 2019 008849-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02P 29/64 (2016.01) (86) PCT JP2016/082495 de 01/11/2016 (87) WO 2018/083744 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008850-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/416.125; 03/11/2016 US 62/417.296; 09/11/2016 US 62/419.944 (51) H04W 72/10 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT KR2017/012231 de 01/11/2017 (87) WO 2018/084556 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008851-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 AU 2016904465; 09/10/2017 AU 2017245290 (51) A01G 25/16 (1974.07), G05D 22/02 (1968.09) (86) PCT AU2017/051194 de 30/10/2017 (87) WO 2018/081853 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008852-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 GB 1618532.4; 04/08/2017 US 62/541,133 (51) A61K 39/395 (1980.01), C07K 16/28 (1995.01), A61P 7/00 (2000.01) (86) PCT IB2017/056874 de 03/11/2017 (87) WO 2018/083645 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008854-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2016 US 62/425,895; 13/10/2017 US 62/572,010; 21/11/2017 US 15/819,650 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01) (86) PCT US2017/063002 de 22/11/2017 (87) WO 2018/098269 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 008856-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2016 US 62/418,581; 16/01/2017 US 62/446,722 (51) C07F 9/02 (1968.09), C07H 21/00 (1974.07), C07H 21/02 (1974.07), C12P 19/34 (1980.01)



	(86) PCT US2017/060110 de 06/11/2017 (87) WO 2018/085752 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008857-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/11/2016 EP 16198262.4; 03/07/2017 EP 17179386.2 (51) C08F 2/01 (2000.01), C08F 2/34 (1974.07), C08F 10/02 (1974.07) (86) PCT EP2017/078729 de 09/11/2017 (87) WO 2018/087214 de 17/05/2018
(21) BR 11 2019 008858-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 GB 1618365.9 (51) A24D 3/04 (1980.01) (86) PCT GB2017/052959 de 03/10/2017 (87) WO 2018/078316 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008859-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/416,128; 29/11/2016 US 62/427,777 (51) A61K 39/395 (1980.01), C07K 16/28 (1995.01), C12N 15/13 (1990.01) (86) PCT US2017/059618 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085468 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008860-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 EP 16196917.5 (51) F03D 3/06 (1968.09) (86) PCT EP2017/077272 de 25/10/2017 (87) WO 2018/082983 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008861-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 US 62/416,131; 29/11/2016 US 62/427,775 (51) G01N 33/574 (1985.01), C07K 16/28 (1995.01), A61K 39/395 (1980.01), C07K 16/30 (1995.01) (86) PCT US2017/059619 de 01/11/2017 (87) WO 2018/085469 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008862-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2016 US 62/414,840 (51) C09D 11/30 (2014.01), C09D 11/54 (2014.01), D06P 1/44 (1968.09), D06P



	1/52 (1968.09), D06P 5/20 (1974.07), D06P 5/30 (2000.01) (86) PCT IL2017/051181 de 30/10/2017 (87) WO 2018/078634 de 03/05/2018
(21) BR 11 2019 008863-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 NL 2017706 (51) A01K 31/00 (1968.09), A01K 31/02 (1968.09), A01K 31/07 (1974.07), A01K 45/00 (1968.09) (86) PCT NL2017/050697 de 25/10/2017 (87) WO 2018/084700 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008864-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 FR 1660588; 04/11/2016 EP 16197217.9 (51) A61K 36/82 (2006.01), A61K 36/84 (2006.01), A61K 36/85 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61K 36/03 (2006.01), A61K 36/14 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/235 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/45 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/534 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/708 (2006.01), A61K 36/73 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61P 31/04 (2000.01), A61K 36/04 (2006.01) (86) PCT EP2017/077956 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083115 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008865-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/11/2016 GB 1618560.5 (51) A24B 15/24 (1980.01), A24B 15/26 (1980.01) (86) PCT GB2017/053282 de 01/11/2017 (87) WO 2018/083460 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008866-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2016 JP 2016-214099; 24/03/2017 JP 2017-060207 (51) C07D 401/04 (1974.07), A01N 43/52 (1980.01), A01N 43/76 (1980.01), A01N 43/90 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4709 (2000.01), A61K 31/5025 (2000.01), A61P 33/14 (2000.01), C07D 413/04 (1974.07), C07D 471/04 (1974.07), C07D 487/04 (1974.07) (86) PCT JP2017/039323 de 31/10/2017 (87) WO 2018/084142 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008867-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 02/11/2016 NL 2017707 (51) A01K 31/00 (1968.09) (86) PCT NL2017/050707 de 02/11/2017 (87) WO 2018/084704 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008868-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 GB 1618481.4 (51) A24D 1/08 (1968.09), A24F 47/00 (1968.09) (86) PCT EP2017/077633 de 27/10/2017 (87) WO 2018/083037 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008869-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 JP 2016-215567 (51) H04L 27/26 (1968.09), H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT JP2017/039625 de 01/11/2017 (87) WO 2018/084210 de 11/05/2018
(21) BR 11 2019 008870-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 NL 2017708 (51) A01K 31/00 (1968.09) (86) PCT NL2017/050696 de 25/10/2017 (87) WO 2018/084699 de 11/05/2018
(21) BR 21 2019 008386-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/10/2016 US 62/413,080 (51) E05C 3/04 (1968.09), E05B 11/02 (1968.09) (86) PCT US2017/057076 de 18/10/2017 (87) WO 2018/080858 de 03/05/2018
(21) BR 21 2019 008685-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2016 ZA 2016/07546 (51) A61B 1/32 (1968.09), A61B 3/00 (1968.09), A61B 17/02 (1968.09), A61F 9/00 (1968.09), A61F 9/007 (1995.01) (86) PCT IB2017/056816 de 02/11/2017 (87) WO 2018/083619 de 11/05/2018
(21) PI 0519863-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 10/11/2004 EP 04 405689.3

(51) B23K 26/14 (1980.01), B26F 1/31 (1980.01), B26F 3/00 (1968.09), B23K 26/60 (2014.01), B23K 26/06 (1980.01)

(86) PCT CH2005/000636 de 01/11/2005

(87) WO 2006/050622 de 18/05/2006



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 2014 022588-5

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 14/01/2013

(71) INSTITUTO SUPERIOR TECNICO (PT) ; INSTITUTO DE
TELECOMUNICAÇÕES (PT) ; INSTITUTO DE ENGENHARIA DE LISBOA (PT)

(86) PCT PT2013/000002 de 14/01/2013

(87) WO 2013/109154 de 25/07/2013

Com base na decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2457, de 06/02/2018 que reverteu a decisão em relação à devolução de prazo da entrada na fase nacional, foi publicada a retirada do pedido em relação ao Brasil, tendo em vista a não aceitação da entrada na fase nacional face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 19/07/2014 (30 meses contados da data de prioridade) e a entrada só ocorreu em 12/09/2014.

(21) BR 11 2014 024827-3

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 17/10/2012

(71) APOSTOLOS KARABINIS (GR)

(86) PCT GR2012/000047 de 17/10/2012

(87) WO 2013/064847 de 10/05/2013

Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo, já que a solicitação de restabelecimento de direito foi negada conforme parecer disponível no e-parer e o recurso interposto teve provimento negado.

(21) BR 11 2014 029159-4

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 13/06/2012

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(86) PCT US2012/042236 de 13/06/2012

(87) WO 2012/174101 de 20/12/2012

Com base na decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2457, de 06/02/2018 que reverteu a decisão em relação à devolução de prazo da entrada na fase nacional, foi publicada a retirada do pedido em relação ao Brasil, tendo em vista a não aceitação da entrada na fase nacional face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 17/12/2013 (30 meses contados da data de prioridade) e a entrada só ocorreu em 24/11/2014.



(21) PI 0821733-5

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 03/10/2008

(71) Foseco International Limited (GB)

(86) PCT US2008/078748 de 03/10/2008

(87) WO 2009/048810 de 16/04/2009

Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo, já que a solicitação de restabelecimento de direito foi negada conforme parecer disponível no e-parcer e não tendo o depositante entrado com nenhuma manifestação contra a decisão.

(21) PI 0907355-8

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 18/03/2009

(71) B & M Precision, INC. (US)

(86) PCT US2009/037548 de 18/03/2009

(87) WO 2009/137166 de 12/11/2009

Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional, conforme o Art. 9.2 do Ato Normativo 128 de 05/03/97.

(21) PI 0912618-0

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 13/05/2009

(71) Canbas Co., Ltd. (JP)

(86) PCT JP2009/059238 de 13/05/2009

(87) WO 2009/139497 de 19/11/2009

Pedido considerado retirado em relação ao Brasil, por não cumprir a exigência feita na RPI nº 2377 de 26/07/2016, não atendendo desta forma as determinações referentes à entrada do pedido da fase nacional.



Código 1.2.1 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2012 005308-6

Código 1.2.1 - Publicação Anulada

(22) 25/02/2010

(30) 10/09/2009 US 61/241,213; 23/09/2009 US 12/565,177

(71) SMART BOTTLE INC. (US)

(86) PCT US2010/025339 de 25/02/2010

(87) WO 2011/031342 de 17/03/2011

O pedido foi retirado da fase nacional (código 1.2) por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional, conforme o Art.6º da Resolução 77/2013, em que versa que a entrada na fase nacional só será aceita se depositante apresentar pelo menos o quadro reivindicatório completo traduzido para o português. Porém a aferição da fase nacional foi aceita com base no parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade, ratificado pela presidência do INPI, e publicado na RPI nº 2479, com argumento de que foi complementado ?documentação do pedido dentro de 30 dias da entrada na fase nacional?. Sendo assim, a fase recursal considerou pedido saneado e que fosse dada prosseguimento ao exame do pedido de patente.

(21) BR 11 2012 009620-6 A2

Código 1.2.1 - Publicação Anulada

(22) 20/10/2010

(30) 21/10/2009 US 12/582,970

(71) VICTOR EQUIPMENT COMPANY (US)

(86) PCT US2010/053335 de 20/10/2010

(87) WO 2011/050035 de 28/04/2011

O pedido BR 112012009620-6 foi retirado da fase nacional (código 1.2) por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional, conforme o Art.6º da Resolução 77/2013, em que versa que a entrada na fase nacional só será aceita se depositante apresentar pelo menos o quadro reivindicatório completo traduzido para o português. Porém a aferição da fase nacional foi aceita com base no parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade, ratificado pela presidência do INPI, e publicado na RPI nº 2472, com argumento de que foi complementado ?documentação do pedido em menos de 30 dias da entrada na fase nacional?. Sendo assim, a fase recursal considerou pedido saneado e que fosse dada prosseguimento ao exame do pedido de patente.

(21) BR 11 2012 027868-1 A2

Código 1.2.1 - Publicação Anulada

(22) 29/04/2011



(30) 30/04/2010 US 61/343,568

(71) Alba, David (US) ; Alba, Samuel (US)

(86) PCT US2011/034688 de 29/04/2011

(87) WO 2011/137402 de 03/11/2011

O pedidoBR 112012027868-1 foi retirado da fase nacional (código 1.2) por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional, conforme o Art.6º da Resolução 77/2013, em que versa que a entrada na fase nacional só será aceita se depositante apresentar pelo menos o quadro reivindicatório completo traduzido para o português. Porém a aferição da fase nacional foi aceita com base no parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade, ratificado pela presidência do INPI, e publicado na RPI nº 2468, com argumento de que foi complementado ?documentação do pedido em menos de 30 dias da entrada na fase nacional?. Sendo assim, a fase recursal considerou pedido saneado e que fosse dada prosseguimento ao exame do pedido de patente.



Código 1.2.3 - Decisão Anulada

Anulação da decisão de retirada do pedido internacional por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 11 2012 012066-2 A2 Código 1.2.3 - Decisão Anulada
(22) 24/11/2010
(71) OMNOVA SOLUTIONS INC. (US)
(86) PCT US2010/058003 de 24/11/2010
(87) WO 2011/066385 de 03/06/2011
Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2403 de 24/01/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2012 015786-8 Código 1.2.3 - Decisão Anulada
(22) 27/12/2010
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(86) PCT JP2010/073582 de 27/12/2010
(87) WO 2011/081140 de 07/07/2011
Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2416 de 25/04/2017 por decisão recursal

(21) BR 11 2012 022038-1 A2 Código 1.2.3 - Decisão Anulada
(22) 02/03/2011
(71) Velocys Corporation (US)
(86) PCT US2011/026933 de 02/03/2011
(87) WO 2011/109567 de 09/09/2011
Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2406 de 14/02/2017 por ter sido indevida.

(21) PI 0818183-7 A2 Código 1.2.3 - Decisão Anulada
(22) 03/10/2008
(71) Ethicon, Inc. (US)
(86) PCT US2008/078800 de 03/10/2008
(87) WO 2009/046335 de 09/04/2009
Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2475 de 12/06/2018 por ter sido indevida.

(21) PI 0818185-3 A2 Código 1.2.3 - Decisão Anulada
(22) 08/08/2008
(71) Nestec S.A. (CH)
(86) PCT EP2008/060463 de 08/08/2008
(87) WO 2009/043630 de 09/04/2009



Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2475 de 12/06/2018 por ter sido indevida.

(21) PI 0913802-1 A2

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

(22) 25/09/2009

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(86) PCT US2009/058325 de 25/09/2009

(87) WO 2010/036862 de 01/04/2010

Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2388 de 11/10/2016 por ter sido indevida.

(21) PI 0913803-0 A2

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

(22) 17/09/2009

(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2009/066228 de 17/09/2009

(87) WO 2010/035677 de 01/04/2010

Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2388 de 11/10/2016 por ter sido indevida.



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 007473-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2010 (30) 02/10/2009 US 61/248,144; 08/04/2010 US 61/322,148; 04/05/2010 US 61/331,126; 31/05/2010 US 61/349,911; 07/09/2010 US 61/380,568; 22/09/2010 US 61/385,385; 01/10/2010 US 61/388,884 (51) A61K 8/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS DE TETRACICLINA E RESPECTIVO MÉTODO DE USO (71) FOAMIX LTD. (IL) (72) TAMARKIN, DOV; GAZAL, ELANA; PAPIASHVILI, IRAKLIY; HAZOT, YOHAN; SCHUZ, DAVID; KEYNAN, RITA (85) 02/04/2012 (86) PCT IB2010/002617 de 01/10/2010 (87) WO 2011/039638 de 07/04/2011 Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação na RPI 2479, de 10/07/2018.
(21) BR 11 2012 007597-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/10/2010 (30) 07/10/2009 US 61/249,341; 10/06/2010 US 61/353,320 (51) A61L 27/36 (2000.01), A61L 15/40 (1990.01), A61L 17/08 (2000.01), A61L 26/00 (2000.01), A61L 31/00 (1985.01) (54) MATERIAL DE SUPORTE PARA CUIDADO DE FERIMENTOS E/OU OUTRAS APLICAÇÕES CURATIVAS DE TECIDO (71) Kerecis EHF (IS) (72) Gudmundur Fertram Sigurjonsson; Dora Hlin Gisladdottir; Gudmundur Phd Gudmundsson (85) 28/03/2012 (86) PCT IB2010/002528 de 06/10/2010 (87) WO 2011/042794 de 14/04/2011
(21) BR 11 2012 011163-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2009 (51) E21B 7/04 (1968.09), E21B 47/02 (1968.09), E21B 47/022 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE ALINHAMENTO A LASER PARA USO EM UMA



	PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO, E PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO (71) JORDAN O'REILLY (AU) (72) JORDAN O'REILLY (85) 11/05/2012 (86) PCT AU2009/001467 de 11/11/2009 (87) WO 2011/057319 de 19/05/2011
(21) BR 11 2012 011374-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/11/2010 (30) 16/11/2009 AU 2009238281 (51) F02D 9/16 (1968.09), F02M 35/104 (1995.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE DOIS TEMPOS E MÉTODO DE CONTROLE DE INDUÇÃO DE AR OU DE UMA MISTURA DE AR/COMBUSTÍVEL EM PRIMEIRO E SEGUNDO CILÍNDROS EMPARELHADOS DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE DOIS TEMPOS (71) BASIL VAN ROOYEN (AU) (72) BASIL VAN ROOYEN (85) 14/05/2012 (86) PCT AU2010/001524 de 16/11/2010 (87) WO 2011/057353 de 19/05/2011
(21) BR 11 2012 015054-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/12/2010 (30) 21/12/2009 GB 0922464.3; 12/01/2010 NO 20100047 (51) G01N 33/00 (1968.09), F01N 3/20 (1980.01) (54) APARELHO DE SENSOR DE QUALIDADE (71) WEMA SYSTEM AS (NO) (72) BJORN FRIVIK (85) 19/06/2012 (86) PCT NO2010/000481 de 21/12/2010 (87) WO 2011/078692 de 30/06/2011 Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação na RPI 2479, de 10/07/2018.
(21) BR 11 2012 015402-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2010 (30) 23/12/2009 US 61/289,486; 21/12/2010 US 12/974,231 (51) G05B 19/02 (1968.09) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO ASSISTIDA POR WIDGET DE UM CONTROLE REMOTO UNIVERSAL (71) Universal Electronics Inc. (US) (72) Joseph Lee Haughawout; Arsham Hatambeiki; Paul Ogaz; Jeffrey Kohanek



	(85) 25/06/2012 (86) PCT US2010/061771 de 22/12/2010 (87) WO 2011/079189 de 30/06/2011
(21) BR 11 2012 030726-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/12/2010 (30) 01/06/2010 RU 2010122135 (51) C10B 55/00 (1968.09) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM ADITIVO DE COQUE POR MEIO DO COQUEAMENTO RETARDADO (71) OBSHHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOST 'YU "PROMINTEKH" (RU) (72) GENNADY GEORGIEVICH VALYAVIN; NIKOLAI IVANOVICH VETOSHKIN; VICTOR PAVLOVICH ZAPORIN; SERGEI VITAL'EVICH SUKHOV; MIKAHIL VLADIMIROVICH MAMAEV; IGOR VIKTOROVICH BIDILO; KONSTANTIN GENNAD'EVICH VALYAVIN; MIKHAIL IVANOVICH STUKOV; VLADIMIR SEMENOVICH ZAGAINOV (85) 03/12/2012 (86) PCT RU2010/000795 de 28/12/2010 (87) WO 2011/152752 de 08/12/2011
(21) BR 11 2013 003126-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2011 (30) 18/08/2010 FR 1056647 (51) F02K 1/72 (1980.01), F02K 1/80 (1980.01) (54) VIGA PARA UM REVERSOR DE EMPUXO EM CASCATA (71) AIRCELLE (FR) (72) Alexandre Bellanger; Florent Bouillon; Laurent Dubois (85) 07/02/2013 (86) PCT FR2011/051826 de 28/07/2011 (87) WO 2012/022900 de 23/02/2012
(21) BR 11 2013 009140-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/10/2011 (30) 15/10/2010 US 12/906,067 (51) F16B 7/04 (1968.09), E04H 17/14 (1968.09), E04F 11/18 (1968.09) (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO DE ENGATE A PRESSÃO ENTRE PEÇAS OU MEMBROS DE ACOPLAMENTO (71) Jose Guadalupe Garza Montemayor (MX) ; Jorge Eugenio Garza Montemayor (MX) (72) Jorge Eugenio Garza Montemayor; Jose Guadalupe Garza Montemayor (85) 15/04/2013 (86) PCT MX2011/000123 de 12/10/2011



(87) WO 2012/050414 de 19/04/2012

(21) BR 11 2013 020586-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/02/2012

(30) 14/02/2011 US 13/026,995

(51) A61K 35/16 (1974.07), C12N 5/0775 (2010.01)

(54) TRATAMENTO DE ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA COM O USO DE CÉLULAS DERIVADAS DE TECIDO DO CORDÃO UMBILICAL

(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)

(72) ANNA GOSIEWSKA; ALEXANDER M. HARMON; ANTHONY J. KIHM; CARRIE H. FANG; SRIDEVI DHANARAJ

(85) 13/08/2013

(86) PCT US2012/025086 de 14/02/2012

(87) WO 2012/112576 de 23/08/2012

(21) BR 11 2013 023599-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/03/2012

(30) 17/03/2011 EP 11290138.4

(51) A61K 39/00 (1974.07), A61K 47/48 (1990.01), C07K 9/00 (1985.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM CONJUGADO DE CARBOIDRATO-EPÍTOPO DE CÉLULA-T, CONJUGADO DE CARBOIDRATO-EPÍTOPO DE CÉLULA-T, E, USO DE UM CONJUGADO DE CARBOIDRATO-EPÍTOPO DE CÉLULA-T

(71) INSTITUT PASTEUR (FR)

(72) SYLVIE BAY; CLAUDE LECLERC; RICHARD LO-MAN

(85) 13/09/2013

(86) PCT IB2012/051285 de 16/03/2012

(87) WO 2012/123926 de 20/09/2012

(21) BR 11 2013 031287-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/05/2012

(30) 06/06/2011 US 61/493,579; 06/06/2011 EP 11004570.5

(51) C12N 15/82 (1990.01), C12N 5/04 (1990.01), C12N 5/10 (1990.01), C12N 9/16 (1980.01)

(54) MÉTODOS E MEIOS PARA MODIFICAR UM GENOMA DA PLANTA EM UM LOCAL PRÉ-SELECIONADO

(71) BAYER CROPS SCIENCE N.V (BE)

(72) KATELIJN D'HALLUIN

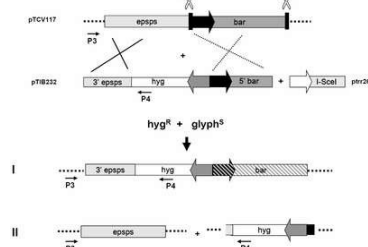
(85) 05/12/2013

(86) PCT EP2012/060181 de 30/05/2012

(87) WO 2012/168124 de 13/12/2012

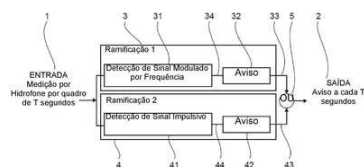
Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e

Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação



na RPI 2486, de 28/08/2018.

(21) BR 11 2014 000007-7 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2012

(30) 13/07/2011 EP 11305917.4

(51) G01V 1/00 (1968.09)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AUTOMATICAMENTE DETECTAR ANIMAIS MARINHOS

(71) SERCEL (FR)

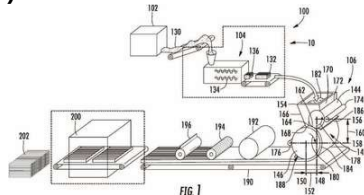
(72) Cédric GERVAISE

(85) 02/01/2014

(86) PCT EP2012/061685 de 19/06/2012

(87) WO 2013/007482 de 17/01/2013

(21) BR 11 2014 001206-7 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2012

(30) 21/07/2011 US 61/510,116

(51) A23G 4/04 (2006.01), A23G 3/00 (1968.09)

(54) FORMAÇÃO DE GOMA AVANÇADA

(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(72) BHARAT JANI; Leonard Scarola; MILES VAN NIEKERK; KRISHNA ADIVI; JESSE KIEFER

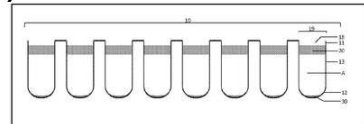
(85) 17/01/2014

(86) PCT US2012/047404 de 19/07/2012

(87) WO 2013/013041 de 24/01/2013

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida pela Coordenação Geral de Recursos e Nulidades Administrativas em parecer publicado na RPI 2457, de 06/02/2018.

(21) BR 11 2014 001246-6 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2011

(51) C12Q 1/06 (1980.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE MICROORGANISMOS TERMOFÍLICOS EM UM PRODUTO

(71) LUXCEL BIOSCIENCES LIMITED (IE)

(72) JAMES NIAL HYNES; DMITRI BORIS PAPKOVSKY

(85) 17/01/2014

(86) PCT EP2011/062233 de 18/07/2011

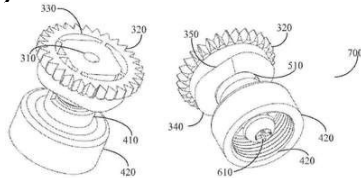
(87) WO 2013/010574 de 24/01/2013

Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação



agendada para a RPI 2521, de 30/04/2019.

(21) BR 11 2014 003559-8 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/08/2012

(30) 15/08/2011 US 61/523,598; 18/09/2011 US 61/536,008; 29/01/2012 US 61/591,925; 29/01/2012 US 61/591,927

(51) A01G 25/02 (1968.09), B05B 1/20 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO DE REGA PARA IRRIGAÇÃO DE ÁREAS NÃO CIRCULARES; E DEFLETOR

(71) FELIX BARMOAV (IL) ; HAIM SLOTIN (IL)

(72) FELIX BARMOAV; HAIM SLOTIN

(85) 14/02/2014

(86) PCT US2012/050801 de 14/08/2012

(87) WO 2013/025723 de 21/02/2013

(21) BR 11 2014 007381-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/09/2012

(30) 27/09/2011 GB 1116629.5

(51) A24D 3/04 (1980.01)

(54) ARTIGO DE FUMO, MONTAGEM DE FILTRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE FUMO

(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)

(72) KARL KALIJURA; IAN DUNCKLEY; PHILIP FAWCUS; STUART DUNLOP

(85) 27/03/2014

(86) PCT GB2012/052376 de 26/09/2012

(87) WO 2013/045914 de 04/04/2013

(21) BR 11 2014 007383-0 A2

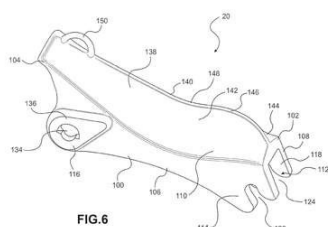


FIG.6

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/09/2012

(30) 30/09/2011 US 61/542,063; 27/09/2012 US 13/629,185

(51) E02F 9/28 (1968.09)

(54) PROTETOR DE HASTE DE ESCARIFICADOR

(71) CATERPILLAR INC. (US)

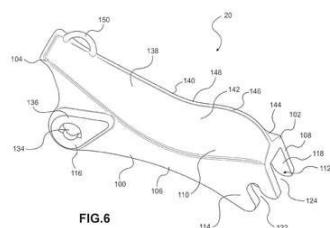
(72) EMILY J. RIVERA; CLIFFORD O. JESKE; MURRAY A. SMITH; CRAIG HARDER

(85) 27/03/2014

(86) PCT US2012/057885 de 28/09/2012

(87) WO 2013/049551 de 04/04/2013





(21) BR 11 2015 016282-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/10/2013

(30) 07/01/2013 US 61/749,695

(51) A61K 31/4725 (2000.01), A61K 31/4184 (2000.01), A61K 31/337 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01)

(54) CRENOLANIBE PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS PROLIFERATIVOS DE FLT3 MUTADO

(71) AROG PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) Vinay K. Jain

(85) 07/07/2015

(86) PCT US2013/064821 de 10/07/2013

(87) WO 2014/107209 de 10/07/2014

Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em tela tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2479 de 10/07/2018 que reverteu a decisão em relação ao item não apresentação na procuração

(21) BR 11 2017 011382-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/12/2015

(30) 17/12/2014 FR 1462624

(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA O TINGIMENTO DAS FIBRAS DE QUERATINA E DISPOSITIVO DE COMPARTIMENTOS MÚLTIPLOS

(71) L'OREAL (FR)

(72) VALÉRIE NICOU; ISABELLE ROLLAT; AZIZ FADLI

(85) 30/05/2017

(86) PCT EP2015/080373 de 17/12/2015

(87) WO 2016/097229 de 23/06/2016

(21) BR 11 2017 018352-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/03/2016

(30) 05/03/2015 IT BA2015A000017

(51) B60R 21/01 (2000.01), B60K 28/02 (1985.01)

(54) SISTEMA DE SEGURANÇA INTELIGENTE PARA VEÍCULOS

(71) SAVINO VIRGILIO (IT)

(72) SAVINO VIRGILIO



	(85) 28/08/2017 (86) PCT IB2016/051244 de 04/03/2016 (87) WO 2016/139639 de 09/09/2016
(21) BR 11 2017 023255-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2016 (30) 28/04/2015 FR 1553818 (51) B01D 67/00 (1990.01), B01D 71/10 (1990.01), B32B 23/02 (1968.09), D21F 9/00 (1968.09), D21F 11/14 (1968.09), F26B 5/14 (1968.09), F26B 13/28 (1968.09) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL LAMINADO (71) CENTRE TECHNIQUE DU PAPIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) (72) DAVID GUERIN; YAHIA RHARBI; PATRICK HUBER; VALÉRIE MEYER (85) 27/10/2017 (86) PCT FR2016/050986 de 27/04/2016 (87) WO 2016/174348 de 03/11/2016
(21) BR 11 2017 025233-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/05/2016 (30) 04/06/2015 CN 201510304772.9 (51) B01D 21/00 (1968.09), E21B 43/34 (1980.01), F17D 1/00 (1968.09) (54) ?APARELHO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO POR GRAVIDADE E SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS? (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) RIHUA XIONG; CHENGQIAN ZHANG (85) 24/11/2017 (86) PCT US2016/034365 de 26/05/2016 (87) WO 2016/196204 de 08/12/2016
(21) BR 11 2017 026903-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2016 (30) 16/06/2015 EP 15172402.8 (51) G06T 5/00 (1995.01), G06T 5/20 (1995.01), G06T 7/00 (1995.01) (54) APARELHO PARA GERAR UM MAPA DE PROFUNDIDADE, MÉTODO PARA GERAR UM MAPA DE PROFUNDIDADE E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) CHRISTIAAN VAREKAMP; PATRICK LUC ELS VANDEWALLE (85) 13/12/2017 (86) PCT EP2016/063711 de 15/06/2016 (87) WO 2016/202837 de 22/12/2016



(21) BR 11 2018 000598-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/06/2017
 (51) C22B 59/00 (1968.09), C22B 3/12 (1990.01), C22B 3/24 (1990.01)
 (54) MÉTODO PARA RECUPERAR ESCÂNDIO A PARTIR DE LAMA VERMELHA REMANESCENTE DA PRODUÇÃO DE ALUMINA
 (71) OBNHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU "OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLOGICHESKIY TSENTR" (RU)
 (72) ALEKSANDR BORISOVICH KOZYREV; OL'GA VIKTOROVNA PETRAKOVA; ALEKSANDR GENNADIEVICH SUSS; SERGEJ NIKOLAEVICH GORBACHEV; ANDREJ VLADIMIROVICH PANOVA
 (85) 11/01/2018
 (86) PCT RU2017/000438 de 21/06/2017
 (87) WO 2018/236240 de 27/12/2018

(21) BR 11 2018 000723-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2016
 (30) 14/07/2015 US 62/192,501
 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÕES, FORMULAÇÕES PROBÍTICAS E MÉTODOS PARA PROMOVER A DIGESTÃO E MELHORAR A NUTRIÇÃO NA AVES DE AVES
 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US)
 (72) ROSS WOLFENDEN; BILLY HARGIS; GUILLERMO TELLEZ; JUAN DAVID LATORRE
 (85) 12/01/2018
 (86) PCT US2016/041977 de 13/07/2016
 (87) WO 2017/011489 de 19/01/2017

(21) BR 11 2018 000775-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/07/2016
 (30) 20/07/2015 EP 15177435.3
 (51) B41J 3/407 (1990.01), B41J 11/06 (1968.09)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IMPRIMIR SUPERFÍCIES TÊXTEIS
 (71) AEOON TECHNOLOGIES GMBH (AT)
 (72) ANGELO SCHIESTL
 (85) 15/01/2018
 (86) PCT EP2016/067272 de 20/07/2016
 (87) WO 2017/013166 de 26/01/2017

(21) BR 11 2018 000777-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2016
 (30) 20/07/2015 EP 15177439.5
 (51) B41J 3/407 (1990.01), B41J 11/00 (1968.09), B41J 11/06 (1968.09)



	(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O PRÉ-TRATAMENTO E ESTAMPAGEM DE SUPERFÍCIES TÊXTEIS (71) AEOON TECHNOLOGIES GMBH (AT) (72) ANGELO SCHIESTL (85) 15/01/2018 (86) PCT EP2016/066061 de 07/07/2016 (87) WO 2017/012879 de 26/01/2017
(21) BR 11 2018 000904-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2016 (30) 17/07/2015 US 62/193954; 14/07/2016 US 15/210689 (51) B04B 5/04 (1968.09), B04B 7/08 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE CENTRÍFUGA, MÉTODO, E, SISTEMA. (71) STAT-DIAGNOSTICA & INNOVATION, S.L. (ES) (72) RAFAEL BRU GIBERT; MATHIAS KUPHAL; JORDI CARRERA FABRA; RICARD MARTIN BLANCO; FRANCISCO JAVIER RAMÍREZ (85) 16/01/2018 (86) PCT IB2016/054244 de 15/07/2016 (87) WO 2017/013560 de 26/01/2017
(21) BR 11 2018 000907-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2016 (30) 17/07/2015 US 62/193884; 14/07/2016 US 15/210734 (51) B01L 3/00 (1968.09) (54) SISTEMA DE TESTE FLUÍDICO, E, MÉTODO (71) STAT-DIAGNOSTICA & INNOVATION, S.L. (ES) (72) JORDI CARRERA FABRA; MATHIAS KUPHAL; RAFAEL BRU GIBERT; ANNA COMENGÉS CASAS (85) 16/01/2018 (86) PCT IB2016/054245 de 15/07/2016 (87) WO 2017/013561 de 26/01/2017
(21) BR 11 2018 001189-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2016 (30) 20/07/2015 US 62/194,539 (51) C12P 7/08 (1980.01), G05B 21/02 (1968.09), G01N 33/22 (1968.09), G05D 11/08 (1968.09), G05D 21/02 (1968.09) (54) APLICAÇÃO DE MEDIÇÃO, CONTROLE E AUTOMAÇÃO EM UM PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ETANOL DE MOAGEM DE MILHO SECO PARA MAXIMIZAR A RECUPERAÇÃO DE ETANOL E CO-PRODUTOS (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC. (US) (72) JAMES T. TURNBULL; BRET H. MAGNESS (85) 19/01/2018 (86) PCT US2016/043122 de 20/07/2016



(87) WO 2017/015361 de 26/01/2017

(21) BR 11 2018 001520-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/07/2016
 (30) 24/07/2015 US 62/196,854
 (51) G06N 3/04 (2000.01)
 (54) CONTROLE CONTÍNUO COM APRENDIZAGEM DE REFORÇO PROFUNDA
 (71) DEEPMIND TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
 (72) NICOLAS MANFRED OTTO HEESS; TOM EREZ; YUVAL TASSA; DAVID SILVER; DANIEL PIETER WIERSTRA; TIMOTHY PAUL LILLICRAP; JONATHAN JAMES HUNT; ALEXANDER PRITZEL
 (85) 24/01/2018
 (86) PCT US2016/043716 de 22/07/2016
 (87) WO 2017/019555 de 02/02/2017

(21) BR 11 2018 001551-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2016
 (30) 30/07/2015 DE 10 2015 112 564.1
 (51) A61M 5/24 (1968.09), A61M 5/315 (1974.07), A61M 5/46 (1990.01), A61M 5/20 (1968.09), A61M 5/32 (1968.09), A61M 5/28 (1968.09)
 (54) SERINGA
 (71) F K INNOVATIONEN GMBH & CO. KG (DE)
 (72) KARL-HEINZ FUCHS
 (85) 24/01/2018
 (86) PCT EP2016/068088 de 28/07/2016
 (87) WO 2017/017229 de 02/02/2017

(21) BR 11 2018 001964-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2016
 (30) 31/07/2015 US 62/199,341
 (51) C07D 233/38 (1974.07), C07D 263/26 (1974.07), C07D 207/26 (1974.07), C07D 207/27 (1980.01), A01N 43/36 (1980.01), A01N 43/50 (1980.01), A01N 43/76 (1980.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MISTURA HERBICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE DO CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO
 (71) FMC CORPORATION (US)
 (72) ANDREW DUNCAN SATTERFIELD; THOMAS MARTIN STEVENSON
 (85) 30/01/2018
 (86) PCT US2016/042448 de 15/07/2016
 (87) WO 2017/023515 de 09/02/2017

(21) BR 11 2018 001973-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 05/12/2017
 (30) 31/08/2017 CN 201710768110.6
 (51) H01B 17/42 (1968.09), H01B 17/52 (1968.09)
 (54) COMPARTIMENTO DE SAIA
 (71) JIANGSU SHENMA ELECTRIC CO., LTD. (CN)
 (72) BIN MA; JIANG FANG; LINQUAN TANG; JIANQUAN JIANG
 (85) 30/01/2018
 (86) PCT CN2017/114623 de 05/12/2017
 (87) WO 2019/01619 de 07/03/2019

(21) BR 11 2018 006496-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/10/2016
 (30) 28/10/2015 EP 15191968.5
 (51) A24C 5/00 (1968.09), A24C 5/35 (1968.09), B65B 19/28 (1968.09)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE OPERAÇÃO ADAPTATIVO DE UM GRUPO FABRICADOR-EMBALADOR
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) FAIZAN ISLAM; GUIDO NORBERT FREUND; RENE KOENIG
 (85) 29/03/2018
 (86) PCT EP2016/075642 de 25/10/2016
 (87) WO 2017/072102 de 04/05/2017

(21) BR 11 2018 013973-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/12/2016
 (30) 12/01/2016 EP 16150904.7
 (51) E06B 3/02 (1968.09), E06B 3/673 (1995.01), E06B 3/66 (1968.09)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UNIDADES DE VIDRO ISOLANTE
 (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
 (72) NICOLAS CHORINE; OLIVIER BOUESNARD; PAVEL CUMPELIK
 (85) 09/07/2018
 (86) PCT EP2016/082284 de 22/12/2016
 (87) WO 2017/121601 de 20/07/2017

(21) BR 11 2018 016880-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/11/2016
 (30) 29/02/2016 JP 2016-037747
 (51) A61F 13/15 (1990.01), A61L 15/18 (1990.01), A61L 15/20 (1990.01), A61L 15/24 (1990.01), A61L 15/42 (1990.01)
 (54) ARTIGO ABSORVENTE
 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
 (72) KOICHI YAMAKI; TAKAYOSHI KONISHI
 (85) 17/08/2018
 (86) PCT JP2016/084006 de 16/11/2016



(87) WO 2017/149853 de 08/09/2017

(21) BR 11 2018 068610-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/03/2017
 (30) 18/03/2016 US 62/310,366; 10/06/2016 US 62/348,560; 27/09/2016 US 62/400,418; 13/02/2017 US 62/458,469; 13/03/2017 US 15/457,111; 13/03/2017 US 15/457,145
 (51) H04N 21/25 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04L 29/08 (1990.01)
 (54) SINALIZAÇÃO DE EMPACOTAMENTO E ENTREGA DE CONTEÚDO DE APLICATIVO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) CHARLES NUNG LO; GIRIDHAR DHATI MANDYAM; THOMAS STOCKHAMMER; GORDON KENT WALKER
 (85) 13/09/2018
 (86) PCT US2017/022255 de 14/03/2017
 (87) WO 2017/160803 de 21/09/2017

(21) BR 11 2018 068612-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/03/2017
 (30) 16/03/2016 US 62/309,389; 17/10/2016 US 15/295,525
 (51) H04W 74/08 (2009.01)
 (54) ACESSO DE REDE DE UM DISPOSITIVO SEM FIO PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÕES
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) XINGQIN LIN; HAZHIR SHOKRI RAZAGHI; JOHAN MIKAEL BERGMAN; YUTAO SUI; ASBJÖRN GRÖVLEN; ANSUMAN ADHIKARY; YUFEI BLANKENSHIP; YI-PIN ERIC WANG
 (85) 13/09/2018
 (86) PCT SE2017/050237 de 10/03/2017
 (87) WO 2017/160210 de 21/09/2017

(21) BR 11 2018 068636-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/03/2017
 (30) 16/03/2016 US 62/309,213
 (51) B65D 73/00 (1968.09), B65D 85/18 (1968.09)
 (54) MOSTRADOR EM CASCATA
 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
 (72) CAROLINE HUGHES
 (85) 14/09/2018
 (86) PCT US2017/022728 de 16/03/2017
 (87) WO 2017/161129 de 21/09/2017

(21) BR 11 2018 068661-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 11/01/2017
 (30) 16/03/2016 IN 201611009091
 (51) C14C 3/06 (1968.09), C14C 9/02 (1968.09)
 (54) PROCESSO DE CURTIMENTO AO CROMO
 (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN)
 (72) RATHINAM ARAVINDHAN; PALANISAMY THANIKAIVELAN;
 GLADSTONE CHRISTOPHER JAYAKUMAR; PALANIVEL SARAVANAN;
 JONNALAGADDA RAGHAVA RAO
 (85) 14/09/2018
 (86) PCT IN2017/050016 de 11/01/2017
 (87) WO 2017/158617 de 21/09/2017

(21) BR 11 2018 069469-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/03/2017
 (30) 23/03/2016 US 62/312,010
 (51) B01D 53/48 (1995.01), B01D 53/50 (1995.01), B01J 21/04 (1974.07), B01J 23/88 (1974.07), B01J 23/882 (1995.01)
 (54) CATALISADOR DE HIDRÓLISE DE CONTEÚDO DE METAIS ELEVADOS PARA USO NA REDUÇÃO CATALÍTICA DE ENXOFRE CONTIDO EM UM FLUXO DE GÁS E UM MÉTODO PARA PRODUZIR E USAR TAL COMPOSIÇÃO
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) KARL MARVIN KRUEGER; FERNANDO GABRIEL MALDONADO
 (85) 24/09/2018
 (86) PCT US2017/023318 de 21/03/2017
 (87) WO 2017/165353 de 28/09/2017

(21) BR 11 2018 069479-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/02/2017
 (30) 09/03/2016 JP 2016-045232
 (51) B62J 99/00 (2009.01), B62J 23/00 (1968.09)
 (54) MOTOCICLETA
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) HIRONORI NAKAMURA; KYOSUKE INADA; TATSUYA SEIJI; SHOHEI MIURA; MASATO NIKI
 (85) 31/08/2018
 (86) PCT JP2017/004171 de 06/02/2017
 (87) WO 2017/154437 de 14/09/2017

(21) BR 11 2018 070148-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/04/2017
 (30) 14/04/2016 US 62/322,726
 (51) A23L 1/28 (1968.09), A23L 1/105 (1985.01)
 (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO E USO DE COMPOSIÇÕES



ALIMENTÍCIAS DE ALTO TEOR PROTEICO MICELIADAS

(71) MYCOTECHNOLOGY, INC. (US)

(72) BHUPENDRA KUMAR SONI; BROOKS JOHN KELLY; JAMES PATRICK LANGAN; HUNTINGTON DAVIS; ALAN D. HAHN

(85) 28/09/2018

(86) PCT US2017/027731 de 14/04/2017

(87) WO 2017/181085 de 19/10/2017

(21) BR 11 2018 070156-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/03/2017

(30) 28/03/2016 US 62/314,209

(51) B31D 5/00 (1968.09), B65B 51/10 (1968.09), B65B 51/26 (1968.09), B65B 51/30 (1968.09), B65D 81/02 (1968.09), B65D 81/03 (1995.01)

(54) DISPOSITIVO DE INSUFLAÇÃO E VEDAÇÃO DE COLCHÃO INFLÁVEL

(71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)

(72) THOMAS D. WETSCH; PAUL F. OSTWALD; JAMES WILLIAM WATTS

(85) 28/09/2018

(86) PCT US2017/024626 de 28/03/2017

(87) WO 2017/172834 de 05/10/2017

(21) BR 11 2018 070157-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/03/2017

(30) 30/03/2016 NO 20160506; 30/03/2016 NO 20160507; 30/03/2016 NO 20160508

(51) E21B 33/06 (1968.09), E21B 33/064 (1980.01)

(54) SISTEMA DE SEGURANÇA CONTRA ESTOUROS ANULAR

(71) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS (NO)

(72) JOHN L. ALSUP; BOLIE C. WILLIAMS; J. GILBERT NANCE; ERIK NORBOM; THOR ARNE HÅVERSTAD

(85) 28/09/2018

(86) PCT NO2017/050074 de 28/03/2017

(87) WO 2017/171555 de 05/10/2017

(21) BR 11 2018 071048-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/04/2017

(30) 15/04/2016 US 62/323,251; 11/11/2016 US 62/421,035

(51) A61K 31/40 (1974.07), A61K 31/445 (1974.07), A61K 31/522 (2000.01), A61K 31/675 (1974.07), A61K 31/7072 (2000.01), A61P 31/12 (2000.01), A61P 31/14 (2000.01)

(54) COMBINAÇÕES E MÉTODOS QUE COMPREENDEM UM INIBIDOR DA MONTAGEM DE CAPSÍDEOS

(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) ; NOVIRA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) GEORGE HARTMAN; OSVALDO FLORES; KLAUS KLUMPP; MAN IU



LAM; JAN MARTIN BERKE
(85) 11/10/2018
(86) PCT US2017/027802 de 14/04/2017
(87) WO 2017/181141 de 19/10/2017

(21) BR 11 2018 071049-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2016
(51) F01N 3/20 (1980.01), F01N 13/00 (2010.01), F01N 3/10 (1968.09), F01N 3/28 (1980.01), F01N 3/08 (1968.09), F01N 3/035 (2000.01)
(54) SISTEMA DE ESCAPE PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE PRODUZIDO POR UM MOTOR A DIESEL.
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) MOJGHAN NASERI; CEREN AYDIN; SHADAB MULLA; RAYMOND CONWAY
(85) 11/10/2018
(86) PCT US2016/027214 de 13/04/2016
(87) WO 2017/180114 de 19/10/2017

(21) BR 11 2018 071052-0 A2

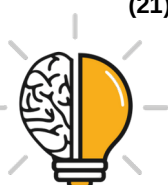
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2017
(30) 12/04/2016 US 15/097,254
(51) B65B 43/42 (1968.09), A61J 1/00 (1968.09), A61J 3/00 (1968.09), A61J 3/02 (1968.09), B25J 9/02 (1985.01), B25J 9/12 (1985.01), B65B 1/04 (1968.09)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CARREGAR UM SISTEMA DE LIOFILIZAÇÃO
(71) VANRX PHARMASYSTEMS INC (CA)
(72) JOHN SENGER; CHRISTOPHER PROCYSHYN; JUVENAL NAING
(85) 11/10/2018
(86) PCT IB2017/000576 de 12/04/2017
(87) WO 2017/178895 de 19/10/2017

(21) BR 11 2018 071054-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2016
(51) B60T 7/12 (1968.09)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE FORÇA DE FRENAGEM E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FORÇA DE FRENAGEM
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YUUKI SHIOZAWA; IKUMA SHINDO; NAOKI MIYASHITA
(85) 11/10/2018
(86) PCT JP2016/062180 de 15/04/2016
(87) WO 2017/179212 de 19/10/2017

(21) BR 11 2018 071057-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 11/04/2017 (30) 13/04/2016 EP 16275054.1 (51) H02H 7/26 (1968.09), H02H 3/28 (1968.09), H02H 3/30 (1968.09), H02H 1/00 (1968.09), H02J 13/00 (1968.09), H04J 3/06 (1968.09) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM ESQUEMA DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RECONFIGURÁVEL E REDE DE ENERGIA ELÉCTRICA (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) (72) JOHN WESTWOOD; YANZHONG ZHANG (85) 11/10/2018 (86) PCT EP2017/058664 de 11/04/2017 (87) WO 2017/178481 de 19/10/2017
(21) BR 11 2018 071060-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/04/2017 (30) 13/04/2016 EP 16165180.7 (51) C07C 41/01 (1980.01), C07C 43/23 (1980.01), C07H 9/04 (1974.07), C07G 1/00 (1968.09), C08H 7/00 (1968.09), D21C 11/00 (1968.09) (54) PRODUÇÃO DE MONÔMEROS DE LIGNINA DURANTE A DESPOLIMERIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CONTENDO LIGNOCELULOSE (71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (CH) (72) JEREMY SCOTT LUTERBACHER; LI SHUAI (85) 11/10/2018 (86) PCT EP2017/058743 de 12/04/2017 (87) WO 2017/178513 de 19/10/2017
(21) BR 11 2018 071061-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2016 (51) A47K 10/34 (1968.09), G08B 21/18 (2000.01) (54) SISTEMA DE DISPENSA, E, MÉTODO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) BABAK R. GHAZI; FREDERICK J. WILLIAMS JR. (85) 11/10/2018 (86) PCT US2016/029998 de 29/04/2016 (87) WO 2017/188973 de 02/11/2017
(21) BR 11 2018 071062-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2017 (30) 21/04/2016 IT 102016000041439 (51) G01H 9/00 (1968.09), G01V 1/18 (1968.09), G01V 1/52 (1995.01) (54) SENSOR DE VIBRAÇÃO COM ESTRUTURA DE SUPORTE, MASSA DE PROVA, CORPOS ELÁSTICOS E PORÇÃO DE FIBRA ÓTICA E MÉTODO DE USO DESTE SENSOR (71) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT)



	(72) MARTIN EDWARD BROCK; JOSÉ PABLO PUGA (85) 11/10/2018 (86) PCT IB2017/052306 de 21/04/2017 (87) WO 2017/182994 de 26/10/2017
(21) BR 11 2018 071063-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/08/2016 (30) 15/04/2016 US 62/323,352; 17/05/2016 US 62/337,860; 19/05/2016 US 62/338,510; 07/08/2016 US 15/230,481 (51) H05B 33/08 (1968.09), H05B 37/02 (1968.09), G05B 19/42 (1968.09) (54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO LED (71) BREBENEL, NICOLAE (US) (72) BREBENEL, NICOLAE (85) 11/10/2018 (86) PCT US2016/045939 de 08/08/2016 (87) WO 2017/180176 de 19/10/2017
(21) BR 11 2018 071694-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2017 (30) 25/04/2016 US 15/137,797 (51) D21H 23/28 (1990.01), D21H 17/37 (1990.01), D21H 17/29 (1990.01) (54) MÉTODO PARA COLAGEM DE PAPEL, E, USO DE UMA EMULSÃO DE ÓLEO-EM-ÁGUA E UM INTENSIFICADOR DE COLAGEM. (71) ECOLAB USA INC. (US) (72) WILLIAM C. JOHNSON; BRADLEY BENZ (85) 22/10/2018 (86) PCT US2017/029069 de 24/04/2017 (87) WO 2017/189401 de 02/11/2017
(21) BR 11 2018 073664-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/05/2017 (30) 17/05/2016 JP 2016-098567 (51) H04L 29/08 (1990.01), H04W 80/10 (2009.01) (54) DISPOSITIVO TERMINAL, ENTIDADE DE GERENCIAMENTO DE SESSÃO (SME) E MÉTODO DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YUDAI KAWASAKI; MASAFUMI ARAMOTO (85) 16/11/2018 (86) PCT JP2017/018371 de 16/05/2017 (87) WO 2017/199955 de 23/11/2017 Exigência cumprida pela petição 870190039364, de 26/04/2019.
(21) BR 11 2018 073668-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 17/05/2017

(30) 18/05/2016 JP 2016-099867; 18/05/2016 JP 2016-099292; 12/05/2017 JP 2017-095393

(51) B23K 26/38 (2000.01), B23K 26/046 (2014.01), B23K 26/14 (1980.01)

(54) MÉTODO DE FRESAGEM E CORTE A LASER PARA CHAPA DE AÇO LAMINADO, PRODUTO FRESADO E CORTADO A LASER, MÉTODO DE FRESAGEM E CORTE TÉRMICO, PRODUTO FRESADO E CORTADO TERMICAMENTE, CHAPA DE AÇO TRATADA NA SUPERFÍCIE, MÉTODO DE CORTE A LASER E CABEÇOTE DE FRESAGEM A LASER

(71) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)

(72) HIDEO HARA; MASAHITO ITO; MASANORI UEHARA; HIROSHI ASADA; HIROKAZU SASAKI; HIROSHI HORIKAWA

(85) 16/11/2018

(86) PCT JP2017/018528 de 17/05/2017

(87) WO 2017/200005 de 23/11/2017

Exigência cumprida pela petição 870190039731, de 26/04/2019.

(21) BR 11 2018 073699-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/05/2017

(30) 16/05/2016 US 62/337,196

(51) A61K 9/127 (1990.01), C07C 309/01 (1990.01)

(54) AMINO LIPÍDIOS DE SULFONAMIDA CATIÔNICA E AMINO LIPÍDIOS ZWITERIÔNICO ANFIFÍLICOS

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

(72) DANIEL J. SIEGWART; JASON B. MILLER

(85) 16/11/2018

(86) PCT US2017/032950 de 16/05/2017

(87) WO 2017/201076 de 23/11/2017

Exigência cumprida pela petição 870190038946, de 25/04/2019.

(21) BR 11 2018 074806-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/06/2017

(30) 02/06/2016 FR 1655009

(51) A01N 63/00 (1980.01), A01P 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA MELHORAR O DESENVOLVIMENTO DAS PLANTAS

(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(72) MIKE WHITING; BERTRAND DELAUNOIS

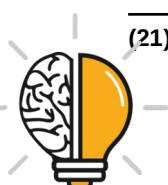
(85) 30/11/2018

(86) PCT EP2017/063438 de 02/06/2017

(87) WO 2017/207752 de 07/12/2017

(21) BR 11 2018 075940-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 27/04/2017
 (30) 16/06/2016 DE 10 2016 210 817.4
 (51) B23P 15/10 (1968.09)
 (54) PISTÃO DE FREIO DE AÇO PARA UM FREIO HIDRÁULICO
 (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE) ; ERDRICH
 UMFORMTECHNIK GMBH (DE)
 (72) TOBIAS SCHMIDT; MATTHIAS WÜRZ; NORBERT LEIDECKER; MARTIN
 KLACIK; MATTHIAS MÜLLER; UWE ZEIBIG; ULRICH LORENZ; RICO
 BAUERSFELD
 (85) 13/12/2018
 (86) PCT EP2017/060109 de 27/04/2017
 (87) WO 2017/215826 de 21/12/2017

(21) BR 11 2018 077360-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2017
 (30) 29/06/2016 US 62/356,154; 08/03/2017 US 62/468,707
 (51) C09D 5/03 (1985.01), C09D 5/14 (1968.09), A01N 41/12 (1980.01), A01N
 43/52 (1980.01)
 (54) REVESTIMENTOS DE ALTO DESEMPENHO PARA PAINEIS DE
 CONSTRUÇÃO
 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) STEVEN L. MASIA; MICHELLE X. WANG; KENNETH G. CALDWELL
 (85) 28/12/2018
 (86) PCT US2017/040051 de 29/06/2017
 (87) WO 2018/005827 de 04/01/2018

(21) BR 11 2019 000260-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/07/2017
 (30) 11/07/2016 US 15/206,668
 (51) A01N 25/00 (1980.01), A01N 25/10 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P
 7/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE SEMENTES COM UMA
 COMPOSIÇÃO AQUOSA E SEMENTES TRATADAS COM OS MESMOS
 (71) COVESTRO LLC (US) ; BAYER CROPS SCIENCE LP (US)
 (72) ABDULLAH EKIN; JAMES A. THOMPSON-COLON; TIMOTHY PIKE;
 SCOTT GRACE; JINQI LI; RONALD REICHERT; WILLIAM S. HANSON
 (85) 07/01/2019
 (86) PCT US2017/040577 de 03/07/2017
 (87) WO 2018/013380 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000698-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2017
 (30) 12/07/2016 US 62/361.145
 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 21/31 (2013.01)



	(54) SISTEMAS, MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA COMPUTAÇÃO GIGABIT (WIGIG) SEM FIO (71) JPMORGAN CHASE BANK, N.A. (US) (72) ROCKY J. MAUFORT; JOSEPH BRADLEY NOLAN (85) 14/01/2019 (86) PCT US2017/041657 de 12/07/2017 (87) WO 2018/013647 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000699-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/05/2017 (30) 14/07/2016 DE 10 2016 112 953.4 (51) B65D 17/00 (1968.09) (54) LATA METÁLICA E RESPECTIVA TAMPA PARA A LATA (71) GREGOR ANTON PIECH (AT) (72) GREGOR ANTON PIECH (85) 14/01/2019 (86) PCT EP2017/062098 de 19/05/2017 (87) WO 2018/010877 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000700-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2017 (30) 14/07/2016 DE 10 2016 212 910.4; 03/08/2016 DE 10 2016 214 386.7 (51) B23B 47/34 (1968.09), B23B 51/00 (1968.09) (54) BROCA ESCALONADA (71) MAPAL FABRIK FÜR PRÄZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE) (72) ULRICH KRENZER; SERKAN TOPAL (85) 14/01/2019 (86) PCT EP2017/067635 de 12/07/2017 (87) WO 2018/011314 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000702-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2017 (30) 15/07/2016 US 15/211,058 (51) C12N 15/81 (1990.01), C12N 9/02 (1980.01) (54) ANÁLOGOS DO REBAUDIOSÍDEO (71) PEPSICO, INC. (US) (72) WILLIAM BONORDEN; SHAWN ERICKSON; CHRISTOPHE GALOPIN; LAURA NATTRESS (85) 14/01/2019 (86) PCT US2017/041860 de 13/07/2017 (87) WO 2018/013767 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000704-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 24/08/2017
 (30) 30/08/2016 US 62/381,508; 03/03/2017 US 15/449,861
 (51) G06F 3/02 (1968.09), A63F 13/24 (2014.01), G06F 3/038 (2006.01), G06F 3/023 (1980.01)
 (54) CONTROLADOR TENDO CONECTORES DE ACESSÓRIO PARA CONTROLES DE EXTERNALIZAÇÃO
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) BRIAN G. RUSSELL; SAM MICHAEL SARMAST; ROBERT BRYCE JOHNSON; JONATHAN SHEA ROBINSON; ANDRE SUTANTO; LEO SHING; ROSS NELSON; CHRISTOPHER KUJAWSKI; EVELYN THOMAS; KRISTINE A. HUNTER; FLOR ALBORNOZ; RACHEL YANG; CHRISTOPHER HARMON; GREGORY M. DALY; MATTHEW EDWARD HITE
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT US2017/048295 de 24/08/2017
 (87) WO 2018/044658 de 08/03/2018

(21) BR 11 2019 000705-9 A2

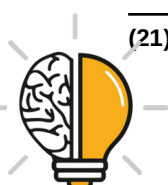
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2017
 (30) 14/07/2016 US US 15/209,887
 (51) E21B 34/12 (1980.01), E21B 34/00 (1980.01)
 (54) CONJUNTO DE PREVENÇÃO DE CONTRAFLUXO PARA OPERAÇÕES DE FUNDO DE POÇO
 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
 (72) JANNIK PAUL HARTMANN; MATTHIAS GATZEN; THORSTEN REGENER
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT US2017/041823 de 13/07/2017
 (87) WO 2018/013745 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000706-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2017
 (30) 15/07/2016 IB PCT/IB2016/001136
 (51) A61K 31/138 (2000.01), A61K 31/495 (1974.07), A61P 17/02 (2000.01), A61K 8/49 (2006.01)
 (54) AGENTE DE ESTÍMULO DO RECEPTOR 1B DE 5-HIDROXITRIPTAMINA PARA REPARO DE PELE E/OU CABELO
 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE HOSPITALIER SAINTE ANNE PARIS (FR) ; UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR)
 (72) RAPHAEL GAILLARD; BRUNO FABRICE CHRETIEN; PIERRE ROCHETEAU; NICOLAS TORNIO
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT EP2017/067791 de 13/07/2017
 (87) WO 2018/011382 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000714-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 27/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,569
 (51) C10G 29/20 (1968.09), B01D 53/14 (1968.09), C07C 217/08 (1990.01), C10L 3/10 (1990.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA SEQUESTRAR SULFETO DE HIDROGÊNIO DE UMA CORRENTE.
 (71) ECOLAB USA INC. (US)
 (72) MATTHEW AARON TREVINO; JEFFERY CALEB CLARK; LAWRENCE JOHN KARAS; GEETA RANA; VYACHESLAV BOYARSKIKH'
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT US2017/044099 de 27/07/2017
 (87) WO 2018/022841 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 000716-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2017
 (30) 13/07/2016 US 62/361,852
 (51) C07D 401/14 (1974.07), A61P 35/00 (2000.01), A61K 31/506 (2000.01)
 (54) INIBIDORES DE QUINASE DEPENDENTE DE CICLINA (CDK7)
 (71) SYROS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) JASON J. MARINEAU; ROBERT ZAHLER; STEPHANE CIBLAT; DANA K. WINTER; ANZHELIKA KABRO; STEPHANIE ROY; DARBY SCHMIDT; CLAUDIO CHUAQUI; GORAN MALOJCIC; HENRI PIRAS; KENNETH MATTHEW WHITMORE; KATE-IYN LUND; BILL SINKO; KEVIN SPROTT
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT US2017/042017 de 13/07/2017
 (87) WO 2018/013867 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000718-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/07/2017
 (30) 20/07/2016 EP 16461542.9
 (51) C04B 28/00 (1985.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE GEOPOLÍMERO OU COMPÓSITO DE GEOPOLÍMERO
 (71) SYNTHOS S.A. (PL)
 (72) FILIP LUKASZ KONDRATOWICZ; KAMIL UTRATA; MARZENA MIKOSZEK-OPERCHALSKA
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT EP2017/068346 de 20/07/2017
 (87) WO 2018/015490 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 000719-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/07/2017
 (30) 13/07/2016 US 15/209,628
 (51) A01D 45/00 (1968.09), A01G 1/00 (1968.09), G01C 11/04 (1968.09), G06Q



50/02 (2012.01), G06T 7/00 (1995.01)
 (54) GERAÇÃO DE MAPAS DE PIXEL A PARTIR DE DADOS DE NÃO
 IMAGEM E MÉTRICAS DE DIFERENÇA PARA MAPAS DE PIXEL
 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
 (72) HAO ZHONG; YING XU
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT US2017/041489 de 11/07/2017
 (87) WO 2018/013533 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000721-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/07/2017
 (30) 15/07/2016 KR 10-2016-0090266
 (51) A61K 9/16 (1974.07), A61K 47/38 (1990.01), A61K 9/50 (1974.07), A61K
 31/18 (1974.07), A61K 9/00 (1968.09)
 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ORAL, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO
 DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ORAL
 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
 (72) HYUNG SEO KIM; JUNG HYUN CHO; JIN CHEUL KIM; YONG IL KIM;
 JAE HYUN PARK; JONG SOO WOO
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT KR2017/007586 de 14/07/2017
 (87) WO 2018/012931 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000722-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/07/2017
 (30) 15/07/2016 AU 2016902789
 (51) E04G 21/14 (1968.09), B25J 5/06 (1968.09), B25J 9/00 (1968.09), B25J
 11/00 (1968.09), B65G 13/00 (1968.09), B65G 15/00 (1968.09), B65G 17/26
 (1968.09), B65G 21/00 (1968.09), B65G 41/00 (1968.09), B65G 47/52
 (1968.09), B65G 67/02 (1968.09), B60P 1/36 (1968.09)
 (54) LANÇA PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS
 (71) FASTBRICK IP PTY LTD (AU)
 (72) MARK PIVAC
 (85) 14/01/2019
 (86) PCT AU2017/050730 de 14/07/2017
 (87) WO 2018/009980 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000724-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2017
 (30) 14/07/2016 US US 15/210,707
 (51) E21B 7/06 (1968.09), E21B 23/12 (1980.01)
 (54) SISTEMA ORIENTÁVEL ROTATIVO COM UM DISPOSITIVO DE
 ORIENTAÇÃO EM TORNO DE UM ACIONAMENTO ACOPLADO A UM
 DISPOSITIVO DE DESINTEGRAÇÃO PARA FORMAR FUROS DE POÇOS



	DESVIADOS (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) VOLKER PETERS (85) 14/01/2019 (86) PCT US2017/041632 de 12/07/2017 (87) WO 2018/013632 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000728-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2017 (30) 15/07/2016 AU 2016902787 (51) E04G 21/22 (1968.09), B25J 5/00 (1968.09), B65G 21/14 (1968.09), B25J 11/00 (1968.09) (54) MÁQUINA DE ASSENTAMENTO DE TIJOLOS/BLOCOS INCORPORADA EM VEÍCULO (71) FASTBRICK IP PTY LTD (AU) (72) MARK PIVAC (85) 14/01/2019 (86) PCT AU2017/050731 de 14/07/2017 (87) WO 2018/009981 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000730-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2017 (30) 15/07/2016 AU 2016902787 (51) G06F 17/50 (1995.01), G06F 17/30 (1995.01), G05B 19/4097 (1995.01), E04G 21/22 (1968.09) (54) PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR PARA CONSTRUÇÕES DE TIJOLOS E BLOCOS E SOFTWARE DE CONTROLE PARA CONTROLAR MÁQUINA PARA CONSTRUIR EDIFÍCIO (71) FASTBRICK IP PTY LTD (AU) (72) MARK PIVAC (85) 14/01/2019 (86) PCT AU2017/050738 de 17/07/2017 (87) WO 2018/009985 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000731-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2017 (30) 15/07/2016 EP 16179713.9 (51) A23C 21/00 (1968.09), A23J 1/20 (1968.09), A23J 3/08 (1990.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA DO SORO DE LEITE GELIFICÁVEL POR ÁCIDO E MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) ARLA FOODS AMBA (DK) (72) METTE MØLLER ANDERSEN; SØREN BANG NIELSEN; HANS BERTELSEN



	(85) 14/01/2019 (86) PCT EP2017/067829 de 14/07/2017 (87) WO 2018/011392 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000734-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2018 (30) 29/06/2017 CN 201710517786.8 (51) H01H 19/14 (1968.09) (54) ELEMENTO DE MOLA DE TRAVAMENTO E INTERRUPTOR DE ISOLAMENTO ROTATIVO (71) SVRUI (TIANJIN) ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN) (72) YIN NAN; TIAN NAN (85) 14/01/2019 (86) PCT CN2018/092416 de 22/06/2018 (87) WO 2019/001365 de 03/01/2019
(21) BR 11 2019 000735-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2017 (30) 15/07/2016 US 62/362,620 (51) C07D 401/14 (1974.07), A01N 43/56 (1980.01), A01N 43/58 (1980.01), A01N 43/72 (1980.01), A01N 43/76 (1980.01), A01N 43/90 (1980.01), C07D 401/04 (1974.07), C07D 403/04 (1974.07), C07D 403/14 (1974.07), C07D 417/14 (1974.07), C07D 471/04 (1974.07) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA DE INVERTEBRADOS E SEMENTE TRATADA (71) FMC CORPORATION (US) (72) WENMING ZHANG; MOUMITA KAR; KASINATH SANA (85) 14/01/2019 (86) PCT US2017/041374 de 10/07/2017 (87) WO 2018/013482 de 18/01/2018
(21) BR 11 2019 000736-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 27/07/2016 EP 16181493.4 (51) C07K 16/06 (1995.01), G01N 33/68 (1980.01), C07K 1/16 (1995.01), C07K 1/22 (1995.01), C07K 1/30 (1995.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE IMUNOGLOBULINA (71) BIOTEST AG (DE) (72) OLIVER MANEG; ACHIM HANNAPPEL; ALEXANDER MÖHLENKAMP-RÖTTGER; WOLFGANG MOLLER; DIETER RUDNICK (85) 14/01/2019 (86) PCT EP2017/068914 de 26/07/2017



(87) WO 2018/019898 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 000742-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(30) 29/07/2016 US 62/368,516

(51) C12M 1/34 (1980.01), C12Q 1/68 (1980.01), G01N 21/64 (1980.01), G01N 21/76 (1980.01), G01N 33/50 (1980.01), G01N 33/53 (1985.01)

(54) MÉTODO E KIT PARA ANALISAR UMA AMOSTRA

(71) INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY (ITESM) (MX) ; UNIVERSITY OF HOUSTON SYSTEM (US)

(72) RICHARD C. WILLSON; JINSU KIM; BINH V. VU; PATRICIA OLGA VÁSQUEZ VILLEGAS; FEDERICO AUGUSTO RUIZ RUIZ; MARCO ANTONIO RITO PALOMARES

(85) 14/01/2019

(86) PCT US2017/044173 de 27/07/2017

(87) WO 2018/022883 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 000745-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2017

(30) 14/07/2016 US US 15/210,735

(51) E21B 7/06 (1968.09), E21B 23/12 (1980.01)

(54) CONJUNTO DE PERFURAÇÃO UTILIZANDO DISPOSITIVO DE DESINTEGRAÇÃO INCLINADO PARA PERFURAR FUROS DE POÇOS DESVIADOS

(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(72) ANDREAS PETER; VOLKER PETERS

(85) 14/01/2019

(86) PCT US2017/041635 de 12/07/2017

(87) WO 2018/013634 de 18/01/2018

(21) BR 11 2019 000746-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/04/2018

(30) 26/04/2017 CN 201710284175.3

(51) H04B 7/04 (1968.09)

(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO, MÉTODO PARA DETERMINAR UM VETOR DE PRÉ- CODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO DE RECEBIMENTO FINAL, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO FINAL, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) PENG JIANG; HUANGPING JIN; WEI HAN; PENG SHANG

(85) 14/01/2019

(86) PCT CN2018/082887 de 12/04/2018

(87) WO 2018/196628 de 01/11/2018



(21) BR 11 2019 000868-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/07/2017

(30) 22/07/2016 EP 16180801.9

(51) C07D 401/04 (1974.07), C07D 403/04 (1974.07), C07D 417/04 (1974.07), C07D 417/14 (1974.07), C07D 253/06 (1974.07), A01P 7/04 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A01N 43/653 (1985.01), A01N 43/72 (1980.01), A01N 43/78 (1980.01)

(54) DERIVADOS DE BICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS COM UREIA E TIOUREIA COMO PESTICIDAS

(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(72) THOMAS PITTERNA; ANDRÉ JEANGUENAT; FIDES BENFATTI; GIRISH RAWAL

(85) 16/01/2019

(86) PCT EP2017/067973 de 17/07/2017

(87) WO 2018/015328 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001006-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2017

(30) 19/07/2016 EP 16180167.5

(51) G02C 7/02 (1968.09), G02C 7/06 (1968.09), B29D 11/00 (1968.09), B33Y 10/00 (2015.01), G02B 3/10 (1968.09)

(54) LENTE PARA ÓCULOS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA

(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) TIMO MAPPE; MATTHIAS HORNAUER; GEORG MICHELS; THOMAS GLÖGE

(85) 17/01/2019

(86) PCT EP2017/068241 de 19/07/2017

(87) WO 2018/015442 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001060-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2017

(30) 21/07/2016 FR 1656971

(51) B25J 9/00 (1968.09), B25J 11/00 (1968.09), B25J 13/08 (1985.01), B25J 18/00 (1985.01)

(54) MÁQUINA FERRAMENTA

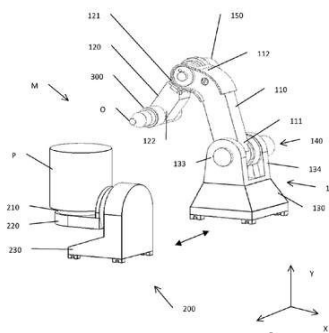
(71) COMAU FRANCE (FR)

(72) VINCENT BASELGA

(85) 18/01/2019

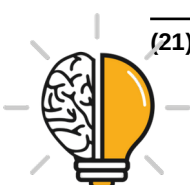
(86) PCT FR2017/051972 de 19/07/2017

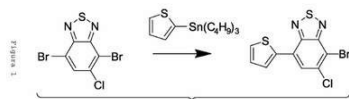
(87) WO 2018/015662 de 25/01/2018



(21) BR 11 2019 001061-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT





(22) 07/07/2017

(30) 19/07/2016 US 62/364,101; 07/07/2017 US 15/644,208

(51) C08G 61/12 (1974.07), C08G 75/06 (1974.07), H01L 51/42 (2006.01)

(54) COPOLÍMEROS ALEATÓRIOS ASSIMÉTRICOS À BASE DE BENZOTIADIAZOL

(71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)

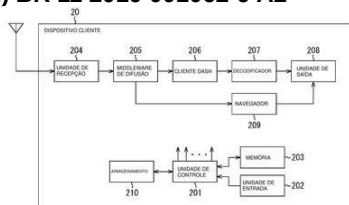
(72) HUALONG PAN; KATHY WOODY; BRIAN WORFOLK; TAESHIL EARMME

(85) 18/01/2019

(86) PCT US2017/041184 de 07/07/2017

(87) WO 2018/017345 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001062-9 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/07/2017

(30) 25/07/2016 JP 2016-145101

(51) H04N 21/472 (2011.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/91 (2008.01), H04H 60/13 (2008.01), H04N 21/2362 (2011.01)

(54) DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE UM DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE UM DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO.

(71) SONY CORPORATION (JP)

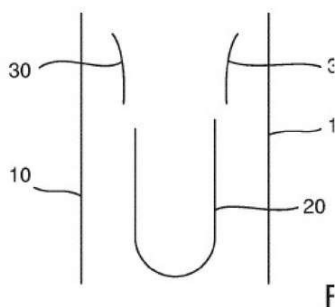
(72) YASUAKI YAMAGISHI; TATSUYA IGARASHI

(85) 18/01/2019

(86) PCT JP2017/025256 de 11/07/2017

(87) WO 2018/021015 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001063-7 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2017

(30) 21/07/2016 DE 10 2016 213 381.0

(51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 13/08 (2010.01), F01N 3/05 (2000.01), F01P 5/02 (1968.09), B63G 13/02 (1974.07)

(54) DISPOSITIVO DE EXPULSÃO DE GASES DE EXAUSTÃO PARA UMA EMBARCAÇÃO

(71) THYSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSENKRUPP AG (DE)

(72) CHRISTIAN THIEME

(85) 18/01/2019

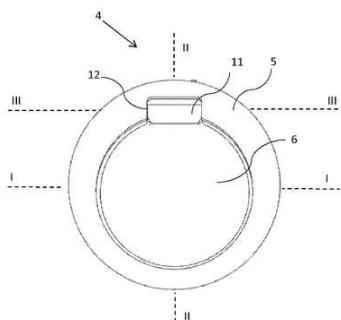
(86) PCT EP2017/068076 de 18/07/2017

(87) WO 2018/015358 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001064-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT





(22) 17/07/2017

(30) 20/07/2016 US 62/364,352; 21/09/2016 BE 2016/5708

(51) F04C 25/02 (1968.09), F04B 39/10 (1968.09), F04C 29/12 (2006.01), F04B 53/10 (1995.01), F16K 15/03 (1968.09)

(54) MONTAGEM DE VÁLVULA DE RETENÇÃO

(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

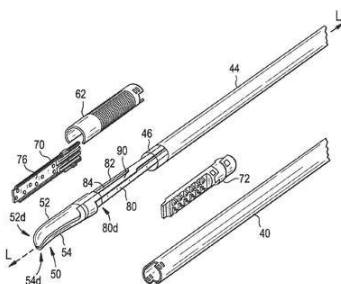
(72) ERWIN LOUIS ANNIE CLAES

(85) 18/01/2019

(86) PCT IB2017/054301 de 17/07/2017

(87) WO 2018/015866 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001065-3 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/07/2017

(30) 19/07/2016 US 15/214,415

(51) A61B 17/29 (2006.01)

(54) JUNTA DE ARTICULAÇÃO COM GUIA INTERNO

(71) ETHICON LLC (US)

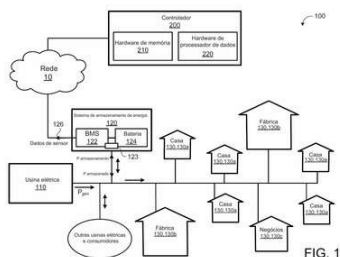
(72) BARRY C. WORRELL; RANDOLPH C. STEWART; GEOFFREY S. STROBL

(85) 18/01/2019

(86) PCT US2017/042440 de 17/07/2017

(87) WO 2018/017495 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001070-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2017

(30) 22/07/2016 US 62/365,455

(51) H02J 3/32 (1968.09), G01R 31/36 (1980.01), H01M 10/48 (1974.07), H02J 7/04 (1968.09)

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BATERIA

(71) EOS ENERGY STORAGE, LLC (US)

(72) KAMEL BELKACEM-BOUSSAID; GEORGE W. ADAMSON

(85) 18/01/2019

(86) PCT US2017/042725 de 19/07/2017

(87) WO 2018/017644 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001072-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2017

(30) 19/07/2016 US 15/213,859

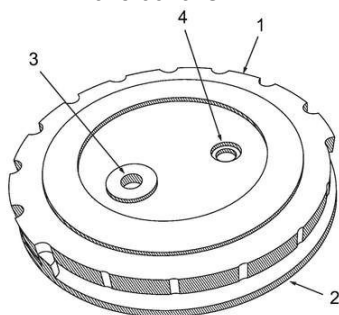
(51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/60 (1995.01)

(54) ANÁLOGOS DE ÁCIDO GLUCOSIRÍNGICO COMO MODIFICADORES DO PERFIL DE DOÇURA



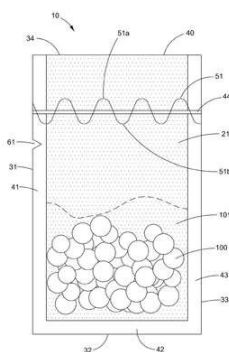
(71) PEPSICO, INC. (US)
 (72) SHAWN ERICKSON; YU-WEN FENG; CHRISTOPHE GALOPIN;
 STEPHEN GRAVINA; YULIYA KURASH; THOMAS LEE; LAURA NATTRESS;
 TING WANG
 (85) 18/01/2019
 (86) PCT US2017/042605 de 18/07/2017
 (87) WO 2018/017574 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001073-4 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/07/2017
 (30) 25/07/2016 EP 16180938.9
 (51) B01L 3/00 (1968.09)
 (54) DISPOSITIVO DE ENSAIO, E, MÉTODO PARA AVALIAR SANGUE OU CÉLULAS DO SANGUE.
 (71) GENTIAN AS (NO)
 (72) ERLING SUNDREHAGEN
 (85) 18/01/2019
 (86) PCT EP2017/068645 de 24/07/2017
 (87) WO 2018/019768 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001074-2 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/07/2016
 (51) B65D 1/40 (1968.09)
 (54) PACOTES COM FUNÇÃO DE DRENAGEM CONTROLADA
 (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
 (72) DESMOND J. VANHOUTEN
 (85) 18/01/2019
 (86) PCT US2016/044834 de 29/07/2016
 (87) WO 2018/022106 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001253-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2017
 (30) 26/07/2016 GB 1612938.9
 (51) C07D 401/14 (1974.07), C07D 405/14 (1974.07), C07D 413/14 (1974.07), C07D 401/04 (1974.07), C07D 409/14 (1974.07), C07D 491/10 (1974.07), A61K 31/4412 (2000.01), A61K 31/4427 (2000.01), A61K 31/513 (2000.01), A61P 19/00 (2000.01), A61P 25/16 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER OU DE ATROFIA MUSCULAR E DE DOENÇA DE PARKINSON.
 (71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB)
 (72) PETER HEWITT; MARY MELISSA MCFARLAND; JAMES SAMUEL



SHANE ROUNTREE; FRANK BURKAMP; CHRISTINA BELL; LAUREN PROCTOR; MATTHEW DUNCAN HELM; COLIN O'DOWD; TIMOTHY HARRISON

(85) 22/01/2019

(86) PCT GB2017/052178 de 26/07/2017

(87) WO 2018/020242 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001257-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2017

(30) 22/07/2016 US 62/365,710; 18/07/2017 US 15/652,518

(51) B65B 5/02 (1968.09), B31B 1/00 (1968.09), B31B 1/26 (1968.09), B65B 59/00 (1968.09)

(54) PAREDE DE EMBALAGEM INTELIGENTE

(71) PACKSIZE LLC (US)

(72) THOMAS LAMB; DAVID IVERSON; ADAM DE LAVEAGA; RYAN OSTERHOUT; JOHN MCCrackEN; GARY MOE; NIKLAS PETTERSSON

(85) 22/01/2019

(86) PCT US2017/042728 de 19/07/2017

(87) WO 2018/017647 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001262-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2017

(30) 22/07/2016 US 62/365,712; 16/08/2016 US 62/375,634

(51) C07K 16/28 (1995.01), A61P 35/00 (2000.01)

(54) ANTICORPOS PARA O RECEPTOR DO FATOR DE NECROSE DE TUMOR INDUZIDO POR GLICOCORTICOIDE (GITR) E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)

(72) WAYNE A. MARASCO; QUAN KAREN ZHU

(85) 22/01/2019

(86) PCT US2017/043504 de 24/07/2017

(87) WO 2018/018039 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001263-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2017

(30) 25/07/2016 EP 16181059.3

(51) B08B 17/02 (1968.09), B63B 59/04 (1980.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE EMISSÃO DE LUZ, E EMBARCAÇÃO

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) HUGO JOHAN CORNELISSEN; BART ANDRE SALTERS; ROELANT BOUDEWIJN HIETBRINK

(85) 22/01/2019

(86) PCT EP2017/068693 de 24/07/2017



(87) WO 2018/019794 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001273-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2017
 (30) 22/07/2016 US 15/217,824
 (51) F16F 1/37 (1968.09), B29C 70/66 (1995.01), B32B 3/12 (1968.09), E04B 1/84 (1968.09)
 (54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÃO
 (71) THE GILL CORPORATION (US)
 (72) HONGBIN SHEN; PHU NGUYEN
 (85) 22/01/2019
 (86) PCT US2017/040099 de 29/06/2017
 (87) WO 2018/017303 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001275-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/07/2017
 (30) 20/07/2016 FR 1656902
 (51) C12N 1/18 (1980.01), A21D 8/04 (1968.09), C12R 1/865 (1980.01)
 (54) LEVEDURAS DE PANIFICAÇÃO
 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
 (72) JEAN-CHARLES BARTOLUCCI; EVELYNE FONCHY-PENOT; JENNIFER IMBERT-PODGORSKI; FLORENCE KAPRAL; GEORGES PARASIE; ANNE-DOMINIQUE QUIPOURT-ISNARD; VALÉRIE TRIONE
 (85) 22/01/2019
 (86) PCT FR2017/051970 de 19/07/2017
 (87) WO 2018/015660 de 25/01/2018

(21) BR 11 2019 001285-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/07/2017
 (30) 25/07/2016 US 62/366,548; 24/07/2017 US 15/658,336
 (51) G06F 3/048 (2006.01), G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 10/10 (2012.01)
 (54) PLATAFORMA DE TRABALHADOR POR TURNO
 (71) SHIFTPIXY, INC. (US)
 (72) SCOTT WILLIAM ABSHER; JOHN STEPHEN HOLMES; TIMOTHY JOHN WALES
 (85) 22/01/2019
 (86) PCT US2017/043738 de 25/07/2017
 (87) WO 2018/022623 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001320-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,241; 31/08/2016 US 15/253,201
 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0346 (2013.01), G02B 27/01 (1995.01)



	(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REDUÇÃO DE LATÊNCIA DE MOVIMENTO PARA FÓTON E LARGURA DE BANDA DE MEMÓRIA EM UM SISTEMA DE REALIDADE VIRTUAL (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NHON QUACH; MOINUL KHAN; MAURICE RIBBLE; MEHRAD TAVAKOLI; RASHMI KULKARNI; RICKY WAI KIT YUEN; TODD LEMOINE; MARTIN RENSCHLER (85) 23/01/2019 (86) PCT US2017/040080 de 29/06/2017 (87) WO 2018/022250 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001331-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2017 (30) 05/08/2016 JP 2016-155101 (51) C22C 38/00 (1974.07), C22C 38/58 (1974.07), C21D 9/46 (1968.09) (54) CHAPA DE AÇO E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (72) KOHICHI SANO; MAKOTO UNO; RYOICHI NISHIYAMA; YUJI YAMAGUCHI; NATSUKO SUGIURA; MASAHIRO NAKATA (85) 23/01/2019 (86) PCT JP2017/028472 de 04/08/2017 (87) WO 2018/026013 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001333-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 28/07/2016 US 62/367,836; 25/07/2017 US 15/659,187 (51) H05K 1/02 (1968.09), G06F 13/40 (1985.01) (54) CIRCUITOS E MÉTODOS QUE FORNECEM ESTRUTURAS DE INTERVALO DE BANDA ELETRÔNICA (EBG) EM MÓDULO DE MEMÓRIA DE ACOPLAMENTO ELÉTRICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PRIYATHARSHAN PATHMANATHAN (85) 23/01/2019 (86) PCT US2017/043844 de 26/07/2017 (87) WO 2018/022687 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001334-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2017 (30) 28/07/2016 DE 10 2016 009 556.3 (51) C03B 11/10 (1968.09) (54) ESTAÇÃO DE PRÉ-MOLDAGEM PARA UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE VIDRO DE SEÇÃO INDIVIDUAL (I.S.) (71) SAINT-GOBAIN OBERLAND AG (DE) (72) MANUEL SCHAD; THOMAS LUTZ; JÜRGEN MAYER; BERNHARD



VOLKEL

(85) 23/01/2019

(86) PCT EP2017/000782 de 29/06/2017

(87) WO 2018/019402 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001335-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/09/2016

(51) E21B 34/06 (1980.01), E21B 43/26 (1968.09), E21B 43/17 (1980.01), E21B 17/00 (1968.09)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO DE POÇO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) MICHAEL DALE EZELL; BEAUFORD SEAN MALLORY

(85) 23/01/2019

(86) PCT US2016/051620 de 14/09/2016

(87) WO 2018/052404 de 22/03/2018

(21) BR 11 2019 001340-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/07/2017

(30) 08/08/2016 EP 16183172.2

(51) C11D 3/33 (1974.07), C11D 3/386 (1974.07), C11D 3/37 (1974.07), C11D 11/00 (1968.09)

(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE MANCHAS OU SUJEIRAS DE ROUPAS SUJAS, PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE REMOÇÃO DE MANCHAS E PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS, E, COMPOSIÇÃO DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS

(71) BASF SE (DE)

(72) OLIVER SPANGENBERG; CLAUDIA ESPER

(85) 23/01/2019

(86) PCT EP2017/069299 de 31/07/2017

(87) WO 2018/029021 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001395-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/07/2017

(30) 25/07/2016 US 62/366.278

(51) C10G 3/00 (1968.09), C07C 51/47 (1980.01), C10G 25/00 (1968.09), C10G 25/02 (1968.09)

(54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE HIDROCARBONETOS COM NÚMERO DE ÁCIDOS REDUZIDOS E PARA ISOLAR ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA CURTA

(71) THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA)

(72) DAVID BRESSLER

(85) 24/01/2019

(86) PCT IB2017/001072 de 21/07/2017



(87) WO 2018/020321 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001398-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,466; 01/08/2016 US 62/369,239
 (51) A61K 31/454 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
 (72) MARCO GOTTARDIS; REBECCA HAWKINS; LINDA SNYDER; DOUGLAS H. YAMADA
 (85) 24/01/2019
 (86) PCT US2017/044413 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/023017 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001399-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/07/2017
 (30) 05/08/2016 AU 2016903096
 (51) A01N 63/04 (1980.01), A61K 36/06 (2006.01), C12N 1/14 (1980.01), A01N 25/12 (1980.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO DUDDINGTONIA FLAGRANS
 (71) INTERNATIONAL ANIMAL HEALTH PRODUCTS PTY LTD (AU)
 (72) KEVIN HEALEY; CHRIS LAWLOR; MALCOLM KNOX
 (85) 24/01/2019
 (86) PCT AU2017/050764 de 25/07/2017
 (87) WO 2018/023151 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001400-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/01/2017
 (30) 29/07/2016 SE 1651090-1; 21/11/2016 SE 1651521-5
 (51) H01L 51/42 (2006.01), H01L 51/44 (2006.01), H01G 9/20 (1968.09)
 (54) UMA CAMADA DE ABSORÇÃO DE LUZ E UM DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO INCLUINDO UMA CAMADA DE ABSORÇÃO DE LUZ
 (71) EXEGER OPERATIONS AB (SE)
 (72) HENRIK LINDSTRÖM; GIOVANNI FILI
 (85) 24/01/2019
 (86) PCT SE2017/050016 de 10/01/2017
 (87) WO 2018/021952 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001401-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2017
 (30) 27/07/2016 EP 16181459.5
 (51) B61L 1/16 (1968.09), B61L 23/04 (1968.09), B61L 27/00 (1968.09)
 (54) UNIDADE DE AVALIAÇÃO PARA UM ARRANJO DE SENSORES PARA



	MONITORAMENTO DE FERROVIA, ARRANJO DE SENSORES E MÉTODO CORRESPONDENTE (71) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT) (72) MARTIN ROSENBERGER; MICHAEL THIEL (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/068871 de 26/07/2017 (87) WO 2018/019878 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001403-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 28/07/2016 CN 201610608661.1 (51) H04W 68/02 (2009.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO-BASE E MÉTODO PARA PAGINAÇÃO (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN) (72) NINGJUAN CHUANG; RENMAO LIU (85) 24/01/2019 (86) PCT CN2017/094621 de 27/07/2017 (87) WO 2018/019267 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001405-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 28/07/2016 US 62/368,106; 25/07/2017 US 15/658,682 (51) H04W 24/02 (2009.01) (54) CONFIGURAÇÃO DO SINAL DE REFERÊNCIA DE MEDIÇÃO SEMIPERSISTENTE (MRS) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SUMEETH NAGARAJA; TAO LUO; SONY AKKARAKARAN; KAUSHIK CHAKRABORTY; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/043824 de 26/07/2017 (87) WO 2018/022677 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001408-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2016 (51) B01J 23/22 (1974.07) (54) CATALISADOR SUPORTADO, PROCESSOS PARA PREPARAR O CATALISADOR SUPORTADO E PARA PREPARAR O CATALISADOR DE REDUÇÃO, CATALISADORES DE REDUÇÃO E MÉTODOS PARA REDUZIR NOX EM GÁS DE ESCAPE E PARA TRATAMENTO DE GÁS (71) BASF CORPORATION (US) (72) LIANG CHEN; FENG ZHAO; JIA DI ZHANG; ANJU SHI; SHAU-LIN FRANK CHEN; MIAO CHEN



	(85) 24/01/2019 (86) PCT CN2016/091691 de 26/07/2016 (87) WO 2018/018406 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001409-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2016 (51) A61K 35/00 (1974.07), A61K 35/12 (1974.07), A61K 35/22 (1974.07), A61P 13/12 (2000.01) (54) CÉLULAS RENAIIS BIOATIVAS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA RENAL CRÔNICA (71) DEEPAK JAIN (US) ; TIMOTHY A. BERTRAM (KY) (72) DEEPAK JAIN; TIMOTHY A. BERTRAM (85) 24/01/2019 (86) PCT US2016/044866 de 29/07/2016 (87) WO 2018/022108 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001410-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 27/07/2016 EP 16181512.1 (51) G01G 17/06 (1968.09) (54) ATUADOR ELETROMECAÂNICO PARA UM ELEMENTO DE INTERCEPÇÃO DE MATERIAL À GRANEL (71) BÜHLER AG (CH) (72) PETER SCHAI; RENÉ HAID; ANDREAS KLEINER; HEINZ BRAND (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/068992 de 27/07/2017 (87) WO 2018/019930 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001414-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/07/2017 (30) 25/07/2016 DK PA 2016 70551 (51) B63B 21/50 (1968.09), B63B 27/24 (1968.09), B63B 27/34 (1980.01) (54) SISTEMA DE TUBO FLEXÍVEL E MÉTODO DE DETECÇÃO DE PELO MENOS UM PARÂMETRO (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK) (72) BO ASP MØLLER ANDERSEN; MICHAEL EILERSEN; NICKY WEPPENAAR (85) 24/01/2019 (86) PCT DK2017/050229 de 05/07/2017 (87) WO 2018/019346 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001415-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017



	(30) 28/07/2016 CN PCT/CN2016/092011 (51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS DE DERIVAÇÃO DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE REFERÊNCIA EM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO (71) MEDIATEK INC. (TW) (72) HAN HUANG; CHING-YEH CHEN; TZU-DER CHUANG; YU-WEN HUANG (85) 24/01/2019 (86) PCT CN2017/094431 de 26/07/2017 (87) WO 2018/019248 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001422-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 04/08/2016 US 62/370,819 (51) B01J 27/16 (1974.07), B01J 27/182 (1985.01), B01J 37/00 (1974.07), C07C 2/00 (1980.01) (54) CATALISADORES DE ÁCIDO FOSFÓRICO SÓLIDOS (71) CLARIANT CORPORATION (US) (72) MALATI RAGHUNATH; AARON MILLER; CLAUS G. LUGMAIR; ANTHONY VOLPE (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/044070 de 27/07/2017 (87) WO 2018/026617 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001423-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2017 (30) 25/07/2016 KR 10-2016-0094238 (51) A61K 9/28 (1974.07), A61K 9/50 (1974.07), A61K 9/20 (1974.07), A61K 31/4439 (2000.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO ESOMEPRAZOL OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) TAEK KWAN KWON; KWANG YOUNG LEE; HO TAEK IM; YONG IL KIM; JAE HYUN PARK; JONG SOO WOO (85) 24/01/2019 (86) PCT KR2017/007933 de 24/07/2017 (87) WO 2018/021772 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001425-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2017 (30) 02/08/2016 US 15/226,727 (51) H01L 23/36 (1974.07), H01L 23/427 (1990.01), H01L 23/367 (1990.01), H05K 7/20 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE DISSIPACÃO DE CALOR DE MULTICAMADAS



	COMPREENDENDO CAPACIDADES DE ARMAZENAGEM DE CALOR PARA UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JORGE ROSALES; VICTOR CHIRIAC (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/041780 de 12/07/2017 (87) WO 2018/026484 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001428-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2016 (51) F24C 7/08 (1968.09), F24C 7/02 (1968.09) (54) FORNO DE MICRO-ONDAS E MONTAGEM DE PAINEL DE CONTROLE PARA UM FORNO DE MICRO-ONDAS (71) HUBERT WAT (CA) (72) HUBERT WAT (85) 24/01/2019 (86) PCT CA2016/050898 de 29/07/2016 (87) WO 2018/018125 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001430-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 25/07/2016 US 62/366,521; 24/07/2017 US 15/658,128 (51) D04B 1/22 (1968.09) (54) LUVA PROTETORA TUBULAR DE MALHA E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DA MESMA (71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US) (72) ZHONG HUI ZHANG; RITESH MEHBUBANI; LINWOOD LUDY (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/043579 de 25/07/2017 (87) WO 2018/022534 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001431-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 27/07/2016 IT 102016000078681 (51) B41J 3/407 (1990.01), B41M 5/00 (1968.09), B41J 11/00 (1968.09), B41J 15/04 (1968.09), D06B 21/00 (1974.07) (54) INSTALAÇÃO PARA IMPRIMIR UM MATERIAL FIBROSO E PROCESSO PARA IMPRIMIR O DITO MATERIAL FIBROSO (71) MS PRINTING SOLUTIONS S.R.L. (IT) (72) LUIGI MILINI (85) 24/01/2019 (86) PCT IB2017/054510 de 25/07/2017 (87) WO 2018/020420 de 01/02/2018



(21) BR 11 2019 001441-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2016 (51) G01C 21/30 (2000.01), G05D 1/00 (1968.09), G08G 1/16 (1974.07) (54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE AUTOPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE AUTOPOSIÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIROYUKI TAKANO; YASUHITO SANO; CHIKAO TSUCHIYA; TAKUYA NANRI (85) 24/01/2019 (86) PCT JP2016/071922 de 26/07/2016 (87) WO 2018/020589 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001442-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/03/2018 (30) 16/03/2017 US 62/472,557; 03/04/2017 US 62/480,547; 01/05/2017 US 62/492,910; 28/06/2017 US 62/525,758; 26/07/2017 US 62/536,993; 10/09/2017 US 62/556,492 (51) H04L 1/18 (1968.09), H04L 1/08 (1968.09), H04W 72/04 (2009.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE TERMINAL E ESTAÇÃO BASE EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E DISPOSITIVO SUPORTANDO O MESMO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) DUCKHYUN BAE; YUNJUNG YI; DAESUNG HWANG,; INKWON SEO; CHANGHWAN PARK (85) 24/01/2019 (86) PCT KR2018/003095 de 16/03/2018 (87) WO 2018/169347 de 20/09/2018
(21) BR 11 2019 001443-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2016 (51) H01M 10/42 (1974.07), G01R 31/36 (1980.01), H01M 10/44 (1974.07) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA USO OTIMIZADO EM PERÍODO DE SERVIÇO ÚTIL DE UM ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELE-TROQUÍMICA (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) KURT MAJEWSKI; MARTIN SEYDENSCHWANZ; RAFAEL FINK (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2016/068090 de 28/07/2016 (87) WO 2018/019381 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001444-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 US 15/223,698 (51) G06F 17/27 (1995.01)



	(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DESAMBIGUAR UM TERMO COM BASE EM GRÁFICOS DE CONHECIMENTO ESTÁTICO E TEMPORAL (71) ROVI GUIDES, INC. (US) (72) MANIK MALHOTRA; SASHIKUMAR VENKATARAMAN; AHMED NIZAM MOHAIDEEN P. (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/044396 de 28/07/2017 (87) WO 2018/023007 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001445-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2017 (30) 27/07/2016 CN PCT/CN2016/091897 (51) C08G 18/08 (1974.07), C08F 290/06 (1995.01), C08F 220/18 (1974.07) (54) ESTABILIZADOR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO ESTABILIZADOR, USO DO ESTABILIZADOR, PROCESSO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO DE PELO MENOS UMA POLIOLEFINA EM PELO MENOS UM POLIOL 3 E PROCESSO PARA PREPARAR UM POLIURETANO (71) BASF SE (DE) (72) CHRISTIAN KOENIG; FRANK THIELBEER; CHUAN LONG FU (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/068442 de 21/07/2017 (87) WO 2018/019708 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001446-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 28/07/2016 EP 16181619.4 (51) C12Q 1/68 (1980.01) (54) EDIÇÃO DE RNA COMO BIOMARCADORES PARA TESTE DE TRANSTORNOS DE HUMOR (71) ALCEDIAG (FR) (72) NICOLAS SALVETAT; JEAN-FRANÇOIS PUJOL; DINAH WEISSMANN; BERANGERE VIRE; SIEM VAN DER LAAN (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/069250 de 28/07/2017 (87) WO 2018/020042 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001447-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 JP 2016-150657 (51) C07D 231/12 (1974.07), A61K 31/415 (1974.07), A61P 3/04 (2000.01), A61P 3/06 (2000.01), A61P 3/10 (2000.01), A61P 9/00 (2000.01), A61P 9/10 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 43/00 (2000.01), C07B 53/00 (1985.01), C07C 43/23 (1980.01), C07B 61/00 (1985.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA COMPOSTO PIRAZOL-AMIDA



	(71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP) (72) TAKAHISA MOTOMURA; MASAFUMI INOUE; HIROTSUGU ITO; TAKUYA MATSUO; KOICHI SUZAWA; HIROSHI YAMAMOTO; TSUBASA TAKEICHI; YASUYUKI KAJIMOTO; TAKASHI INABA; TAKAO ITO; TAKAHIRO YAMASAKI; YUKISHIGE IKEMOTO (85) 24/01/2019 (86) PCT JP2017/027358 de 28/07/2017 (87) WO 2018/021508 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001449-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 27/07/2016 AT A 50679/2016 (51) B60N 2/68 (2000.01), B60N 2/28 (1990.01), B60N 2/44 (1990.01) (54) CADEIRINHA DE SEGURANÇA (71) NACHFOLGER GMBH (AT) (72) GERD MITTER; RAINALD KELLER (85) 24/01/2019 (86) PCT AT2017/060191 de 27/07/2017 (87) WO 2018/018060 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001450-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2017 (30) 29/07/2016 IN 201641025981; 11/07/2017 US 15/647,114 (51) H04L 5/00 (1968.09) (54) OTIMIZAÇÕES VOLTE PARA DISPOSITIVOS EMTc (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; KIRANKUMAR BHOJA ANCHAN; SHASHIDHAR VUMMINTALA; SRINIVASAN BALASUBRAMANIAN; HAO XU; PARVATHANATHAN SUBRAHMANYA; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; PETER GAAL; GOWRISANKAR SOMICHETTY (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/041688 de 12/07/2017 (87) WO 2018/022299 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001451-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 GB 1613397.7 (51) A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE COMPREENDE MATERIAIS DE SILICONE CURADOS (71) DOW SILICONES CORPORATION (US) (72) SYLVIE BOUZELOC; TATIANA DIMITROVA; FREDERIC GUBBELS;



	CHARLENE FOURNIER (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/069748 de 03/08/2017 (87) WO 2018/024860 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001453-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 27/07/2016 EP 16181454.6 (51) B29C 33/38 (1985.01), B29C 33/40 (1985.01), G03F 7/00 (1968.09), B41N 1/12 (1968.09), B29K 83/00 (1985.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTAMPA À BASE DE POLIORGANOSSILOXANO, ESTAMPA À BASE DE POLIORGANOSSILOXANO, USO DA MESMA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA CAMADA DOTADA DE UM PADRÃO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) MARCUS ANTONIUS VERSCHUUREN (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/069098 de 27/07/2017 (87) WO 2018/019971 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001456-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2016 (51) G02B 6/44 (1985.01) (54) FITA DE FIBRA ÓPTICA FLEXÍVEL (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) BRIAN G. RISCH; ERIN JEAN BOWMAN (85) 24/01/2019 (86) PCT US2016/044182 de 27/07/2016 (87) WO 2018/022031 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001457-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 26/07/2016 US 62/366,960; 24/07/2017 US 62/536,097 (51) A61K 31/498 (2000.01), A61P 25/20 (2000.01), A61P 43/00 (2000.01) (54) TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DISTÚRBIOS DO SONO (71) PURDUE PHARMA L.P. (US) (72) HARRIS, STEPHEN C.; KAPIL, RAM P.; KYLE, DONALD J.; WHITESIDE, GARTH (85) 24/01/2019 (86) PCT IB2017/054506 de 25/07/2017 (87) WO 2018/020418 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001458-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 17/07/2017 (30) 27/07/2016 EP 16181385.2 (51) A01N 25/04 (1980.01), A01N 25/28 (1980.01), A01N 25/30 (1980.01), A01N 43/10 (1980.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E DE CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS (71) BASF SE (DE) (72) ULRICH STEINBRENNER; THORSTEN VOLLAND (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/067964 de 17/07/2017 (87) WO 2018/019629 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001459-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 27/07/2016 EP 16181521.2; 28/10/2016 EP 16196326.9 (51) A61K 38/00 (1995.01), A61P 7/06 (2000.01) (54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE PREVENÇÃO E/OU DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DE UM DISTÚRBIO. (71) HARTIS-PHARMA SA (CH) (72) JOSEPH ERIC NIESOR; RENÉE BENGHOZI; FRANÇOIS LAMOUR (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/068938 de 26/07/2017 (87) WO 2018/019911 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001460-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2016 (51) F16L 37/36 (1990.01) (54) ACOPLAMENTO RÁPIDO FÊMEA E CONECTOR RÁPIDO COMPREENDENDO REFERIDO ACOPLAMENTO RÁPIDO FÊMEA (71) FASTER S.R.L. (IT) (72) ROCCO FERRARA; ROBERTO SORBI; PAOLO RUSCONI (85) 24/01/2019 (86) PCT IB2016/054556 de 29/07/2016 (87) WO 2018/020298 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001461-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 27/07/2016 US 62/367,310; 20/10/2016 US 62/410,572; 04/01/2017 US 62/442,346 (51) A61K 39/12 (1974.07), C07K 14/18 (1995.01), C07K 16/10 (1995.01) (54) GENE DE ENVELOPE OPTIMIZADO DO ZIKA VÍRUS E EXPRESSÃO DO MESMO (71) HAWAII BIOTECH INC. (US)



	(72) DAVID E. CLEMENTS (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/044008 de 26/07/2017 (87) WO 2018/022790 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001466-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 26/07/2016 IT 102016000078215 (51) G01M 17/02 (1968.09) (54) MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DE UM PNEU, E, ESTAÇÃO DE VERIFICAÇÃO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) VINCENZO BOFFA; LUCA TERSI; VALERIANO BALLARDINI (85) 24/01/2019 (86) PCT IB2017/054501 de 25/07/2017 (87) WO 2018/020415 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001470-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2017 (30) 28/07/2016 EP 16181786.1 (51) A61M 11/00 (1968.09) (54) SISTEMA PARA ENTREGAR UM MEDICAMENTO AEROSSOLIZADO, FRASCO, KIT E SURFACTANTE PULMONAR (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) (72) RAFFAELE DELLACA; ILARIA MILESI (85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/068487 de 21/07/2017 (87) WO 2018/019719 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001471-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/09/2017 (30) 28/09/2016 US 62/401,082; 02/11/2016 US 62/416,237; 22/03/2017 US 62/474,762 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01) (54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS (71) SONY CORPORATION (JP) (72) MARTINO M. FREDI; GHYSLAIN PELLETIER; PAUL MARINIER; TAO DENG; J. PATRICK TOOHER (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/054073 de 28/09/2017 (87) WO 2018/064367 de 05/04/2018



(21) BR 11 2019 001472-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/07/2017
 (30) 25/07/2016 EP 16181100.5; 01/08/2016 US 62/369,290
 (51) B01J 27/232 (1985.01), B01J 35/10 (1974.07), B01J 37/28 (1974.07), B01J 37/02 (1974.07), B01J 35/00 (1974.07), B01J 31/02 (1974.07), C07C 1/32 (1980.01), C07B 37/04 (1985.01), C07C 29/60 (1980.01), C07C 29/00 (1968.09), C09C 1/02 (1968.09), B01J 37/08 (1974.07), B01J 37/00 (1974.07)
 (54) CARBONATO DE CÁLCIO DE SUPERFÍCIE MODIFICADA COMO TRANSPORTADOR PARA CATALISADORES À BASE DE METAL DE TRANSIÇÃO
 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
 (72) PATRICK A.C. GANE; SAMUEL RENTSCH; MATTHIAS WELKER
 (85) 24/01/2019
 (86) PCT EP2017/067974 de 17/07/2017
 (87) WO 2018/019630 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001473-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/07/2017
 (30) 27/07/2016 US 15/221,411
 (51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 12/04 (2009.01)
 (54) PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E SISTEMA DE COMPUTADOR
 (71) MARIO SOAVE (US)
 (72) MARIO SOAVE
 (85) 24/01/2019
 (86) PCT US2017/044077 de 27/07/2017
 (87) WO 2018/022830 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001474-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2016
 (51) H04W 72/04 (2009.01)
 (54) MÉTODOS DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, E DISPOSITIVOS DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) HAI TANG
 (85) 24/01/2019
 (86) PCT CN2016/091721 de 26/07/2016
 (87) WO 2018/018417 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001476-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/07/2017
 (30) 25/07/2016 US 62/494,005
 (51) A61B 17/50 (1968.09)



(54) SISTEMA ESFOLIANTE DE PELE DE PRESSÃO POSITIVA E MÉTODO PARA ESFOLIAÇÃO DÉRMICA PARA REJUVENESCIMENTO DA PELE
(71) MED-AESTHETIC SOLUTIONS, INC. (US)
(72) ALLAN DANTO
(85) 24/01/2019
(86) PCT US2017/043546 de 24/07/2017
(87) WO 2018/022517 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001477-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2017
(30) 28/07/2016 US 62/367,907; 16/09/2016 US 62/395,676
(51) B62D 25/00 (1968.09), B62D 29/00 (1968.09)
(54) REFORÇO ESTRUTURAL E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO REFORÇO ESTRUTURAL
(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) HENRY E. RICHARDSON; LIWEN LI
(85) 24/01/2019
(86) PCT US2017/043252 de 21/07/2017
(87) WO 2018/022446 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001488-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2017
(30) 25/01/2017 FI 20175063
(51) F21V 5/04 (1968.09), F21V 5/08 (1968.09), F21V 7/00 (1968.09), G02B 19/00 (1968.09), F21V 8/00 (1985.01)
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO PARA MODIFICAR DISTRIBUIÇÃO DE LUZ, ACESSÓRIO DE ILUMINAÇÃO, MOLDE E SISTEMA
(71) LEDIL OY (FI)
(72) HANNU HUKKANEN; KIMMO HARJUNPÄÄ
(85) 24/01/2019
(86) PCT FI2017/050653 de 13/09/2017
(87) WO 2018/138406 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 001492-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2017
(30) 27/07/2016 US 62/367,137
(51) A61L 27/44 (2000.01), A61L 27/46 (2000.01)
(54) FILAMENTO, COMPOSIÇÃO PRECURSORA DE FILAMENTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM FILAMENTO DE ÁCIDO HIALURÔNICO E HIDROXIAPATITA DE CÁLCIO
(71) MARBELLE THREADS LTD. (IL)
(72) DAVID DADI SEGAL; ERAN GOLDBERG; LITAL SHKLANOVSKY; AVIV COHEN; LIAT GOLDSHAID-ZMIRI
(85) 24/01/2019



	(86) PCT IL2017/050837 de 26/07/2017 (87) WO 2018/020501 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001493-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/08/2016 (51) E21B 47/00 (1968.09), G01V 3/18 (1968.09), G01V 13/00 (1968.09) (54) MÉTODO E SISTEMA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) AHMED ELSAYED FOUDA; BARIS GUNER; LUIS EMILIO SAN MARTIN (85) 24/01/2019 (86) PCT US2016/046836 de 12/08/2016 (87) WO 2018/031038 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001494-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 27/07/2016 US PCT/US2016/044267 (51) G02C 7/02 (1968.09), G02C 7/06 (1968.09) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA DETERMINAR UM DESENHO MELHORADO PARA UMA LENTE DE ÓCULOS PROGRESSIVA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LENTE PROGRESSIVA E PROGRAMA DE COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) RAY STEVEN SPRATT; GERHARD KELCH (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/043971 de 26/07/2017 (87) WO 2018/022765 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001495-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/08/2016 (51) E21B 47/00 (1968.09), G01V 3/18 (1968.09), G01V 13/00 (1968.09) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR AS PROPRIEDADES DE UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO DE UMA OU MAIS COLUNAS DE TUBULAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E SISTEMA PARA DETERMINAR AS PROPRIEDADES DE UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO DE UMA OU MAIS COLUNAS DE TUBULAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) AHMED E. FOUDA; BURKAY DONDERICI; LUIS EMILLIO SAN MARTIN; REZA KHALAJ AMINEH (85) 24/01/2019 (86) PCT US2016/046857 de 12/08/2016 (87) WO 2018/031044 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001496-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 25/07/2017 (30) 27/07/2016 DE DE 10 2016 113 897.5 (51) F16G 15/06 (1968.09) (54) MANILHA PARA CARGA PESADA (71) SCHMIEDESTÜCK-VERTRIEB FEUERSTEIN GMBH (DE) ; VAN BEEST INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) STEFAN MÜLLER (85) 24/01/2019 (86) PCT DE2017/100618 de 25/07/2017 (87) WO 2018/019333 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001498-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/08/2016 (51) E21B 47/00 (1968.09), G01V 3/18 (1968.09), G01V 3/38 (1980.01) (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE CORROSÃO DE MÚLTIPLAS COLUNAS E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CORROSÃO DE MÚLTIPLAS COLUNAS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) REZA KHALAJ AMINEH; BURKAY DONDERICI; LUIS EMILIO SAN MARTIN (85) 24/01/2019 (86) PCT US2016/046858 de 12/08/2016 (87) WO 2018/031045 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001500-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/08/2016 (51) E21B 49/08 (1980.01), E21B 47/00 (1968.09) (54) MÉTODO DE CARACTERIZAÇÃO DE FLUIDO E SISTEMA PARA CARACTERIZAR UMA AMOSTRA DE FLUIDO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) TIAN HE; MEHDI ALIPOUR KALLENHBASTI; MING GU; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; DARREN GASCOOKE; MICHAEL T. PELLETIER; DI DU (85) 24/01/2019 (86) PCT US2016/046605 de 11/08/2016 (87) WO 2018/031022 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001502-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2017 (30) 26/07/2016 DE 10 2016 213 653.4 (51) H02K 11/40 (2016.01), H01R 39/38 (1968.09), H01R 39/20 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE CONDUÇÃO PARA CONDUZIR INTERFERÊNCIA ELÉTRICA (71) SCHUNK CARBON TECHNOLOGY GMBH (AT) (72) FLORIAN HUBER; MARKUS WEBER



	(85) 24/01/2019 (86) PCT EP2017/068516 de 21/07/2017 (87) WO 2018/019725 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001504-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 28/07/2016 DE 10 2016 113 979.3 (51) B29C 47/68 (1985.01), B29C 47/08 (1985.01), B29C 45/24 (1985.01) (54) DISPOSITIVO DE FILTRO PARA UMA MASSA FUNDIDA DE PLÁSTICO OU OUTRO FLUIDO ALTAMENTE VISCOSO (71) GNEUSS GMBH (DE) (72) DANIEL GNEUSS; DETLEF GNEUSS; STEPHAN GNEUSS (85) 24/01/2019 (86) PCT DE2017/100621 de 25/07/2017 (87) WO 2018/019336 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001506-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,223; 23/08/2016 US 15/245,041 (51) G06F 21/53 (2013.01), G06F 21/56 (2013.01) (54) ATUALIZAÇÃO DE ENDEREÇOS DE MEMÓRIA VIRTUAL DE FUNCIONALIDADES DE APLICAÇÃO ALVO PARA UMA VERSÃO ATUALIZADA DE CÓDIGO BINÁRIO DE APLICAÇÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SUBRATO KUMAR DE (85) 24/01/2019 (86) PCT US2017/040495 de 30/06/2017 (87) WO 2018/022256 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001508-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2016 (51) G01C 21/28 (2000.01), G05D 1/00 (1968.09), G08G 1/16 (1974.07) (54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE AUTOPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE AUTOPOSIÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKUYA NANRI; CHIKAO TSUCHIYA; YASUHIITO SANO; HIROYUKI TAKANO (85) 24/01/2019 (86) PCT JP2016/071921 de 26/07/2016 (87) WO 2018/020588 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001568-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017



(30) 28/07/2016 US 62/368.146; 11/08/2016 US 62/373.981
 (51) H04L 5/00 (1968.09), H04L 25/03 (1974.07)
 (54) MÉTODO PARA RECEBIMENTO DE SINAL DE REFERÊNCIA EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E APARELHO PARA ISSO
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 (72) JONGHYUN PARK; JIWON KANG; KIJUN KIM; BYOUNGHOON KIM; EUNSUN KIM
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT KR2017/008152 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/021867 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001569-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2017
 (30) 12/08/2016 US 62/374,520
 (51) G05B 19/04 (1968.09), G05B 19/19 (1980.01), E21B 33/12 (1968.09)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA LOCALIZAÇÃO DE UM COLAR.
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) LUIS EMILIO SAN MARTIN; REZA KHALAJ AMINEH
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT US2017/043953 de 26/07/2017
 (87) WO 2018/031237 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001571-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/08/2017
 (30) 02/08/2016 US 62/370,179; 01/08/2017 US 15/665,492
 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01)
 (54) FILTRAÇÃO DE LOOP ADAPTATIVO COM BASE EM TRANSFORMAÇÃO DE GEOMETRIA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) LI ZHANG; WEI-JUNG CHIEN; XIN ZHAO; YI-WEN CHEN; MARTA KARCZEWICZ
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT US2017/045035 de 02/08/2017
 (87) WO 2018/026887 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001572-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2017
 (30) 28/07/2016 US 15/222,019
 (51) A61K 9/68 (1974.07), A61K 31/05 (1974.07), A61K 31/352 (2000.01), A61P 25/04 (2000.01), C07C 39/23 (1980.01), C07D 311/80 (1974.07)
 (54) NOVA FORMULAÇÃO ADMINISTRÁVEL POR VIA ORAL
 (71) ALLEN GREENSPOON (CA)
 (72) ALLEN GREENSPOON



	(85) 25/01/2019 (86) PCT CA2017/050904 de 28/07/2017 (87) WO 2018/018152 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001573-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 27/07/2016 US 62/494,065; 27/10/2016 US 62/496,714; 27/12/2016 US 62/498,401; 31/01/2017 US 62/499,612; 03/02/2017 US 62/499,674; 10/07/2017 US 15/645,467 (51) A61N 5/067 (2000.01) (54) CONJUNTO DE COMPONENTES E DISPOSITIVOS PARA APLICAÇÃO DE TERAPIA DE LUZ E MÉTODOS RELACIONADOS AOS MESMOS (71) Z2020 LLC (US) (72) JACK K. ZHANG (85) 25/01/2019 (86) PCT US2017/043988 de 26/07/2017 (87) WO 2018/022775 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001574-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2017 (30) 01/08/2016 US 62/369,390 (51) A47C 27/08 (1968.09) (54) SISTEMA DE SUPORTE INTERNO PARA COLCHÃO DE CAMA DE AR INFLÁVEL (71) POLYGROUP MACAU LIMITED (BVI) (VG) (72) VITOR HUGO OCEGUEDA GALLAGA; YIFENG ZHANG; CHAOLONG LAN; MINGLIAN MA (85) 25/01/2019 (86) PCT US2017/042047 de 14/07/2017 (87) WO 2018/026496 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001576-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/08/2016 (51) E21B 49/08 (1980.01), E21B 47/00 (1968.09) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A CONTAMINAÇÃO DE FLUIDO, MÉTODO DE AMOSTRAGEM DE FLUIDO, E, SISTEMA PARA DETERMINAR A CONTAMINAÇÃO DO FLUIDO. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) TIAN HE; MEHDI ALIPOUR KALLEHBASTI; MING GU; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; DARREN GASCOOKE; MICHAEL T. PELLETIER; DI DU (85) 25/01/2019 (86) PCT US2016/046602 de 11/08/2016 (87) WO 2018/031021 de 15/02/2018



(21) BR 11 2019 001577-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/08/2017
 (30) 01/08/2016 US 62/369,415
 (51) A47C 27/08 (1968.09), A47C 21/04 (1968.09), A47C 27/10 (1968.09), A47C 31/12 (1968.09), A61B 5/11 (1990.01), A61G 7/05 (1990.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA O CONTROLE DA PRESSÃO DE COLCHÕES DE AR
 (71) POLYGROUP MACAU LIMITED (BVI) (VG)
 (72) VITOR HUGO OCEGUEDA GALLAGA; JASON LOOMIS
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT US2017/044793 de 01/08/2017
 (87) WO 2018/026751 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001579-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/07/2017
 (30) 27/07/2016 FR 1657235
 (51) C01D 5/00 (1968.09), C01D 5/16 (1968.09), C01D 5/18 (1968.09)
 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SULFATO DE SÓDIO A PARTIR DE FOSFOGESSO
 (71) OCP SA (MA)
 (72) KHAOULA KHALESS; DRISS DHIBA
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT MA2017/000016 de 27/07/2017
 (87) WO 2018/021900 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001581-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/07/2017
 (30) 29/07/2016 JP 2016-150166
 (51) C22C 38/00 (1974.07), C21D 8/12 (1980.01), C22C 38/60 (1974.07)
 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE PARA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE PRODUZIR A MESMA, E MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) MASANORI TAKENAKA; MINORU TAKASHIMA; YUKIHIRO MATSUBARA
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT JP2017/026904 de 25/07/2017
 (87) WO 2018/021332 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001582-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2017
 (30) 12/08/2016 CN 201610670062.2
 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01)



	(54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE SINCRONIZAÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JIN LIU; LEI HUANG; XIAOYAN BI; HUANGPING JIN (85) 25/01/2019 (86) PCT CN2017/091235 de 30/06/2017 (87) WO 2018/028339 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001583-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 28/07/2016 US 62/367671; 26/07/2017 US 15/660136 (51) B01D 9/00 (1968.09), C01D 3/06 (1968.09), C01D 5/16 (1968.09), C02F 9/00 (1980.01), C02F 1/04 (1980.01), C02F 1/44 (1980.01), C02F 101/10 (2000.01) (54) PROCESSO DE CONVERSÃO DE CARVÃO EM PRODUTO QUÍMICO OU CARVÃO EM PRODUTO LÍQUIDO, E, MÉTODO PARA TRATAR UMA SALMOURA RESIDUAL (71) VEOLIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) SEBASTIEN BESSENET; TIMOTHY RITTOF (85) 25/01/2019 (86) PCT US2017/044072 de 27/07/2017 (87) WO 2018/022825 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001584-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 28/07/2016 GB 1613051.0; 14/06/2017 GB 1709427.7 (51) H05K 3/20 (1968.09), H01L 31/0224 (1990.01) (54) APLICAÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS DE UMA CÉLULA SOLAR (71) LANDA LABS (2012) LTD. (IL) (72) BENZION LANDA; NAOMI ELFASSY; STANISLAV THYGELBAUM (85) 25/01/2019 (86) PCT IB2017/054626 de 28/07/2017 (87) WO 2018/020479 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001585-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2017 (30) 02/08/2016 DE 10 2016 114 254.9 (51) F03D 7/02 (1968.09), F03D 7/04 (1968.09), H02J 3/38 (1968.09), H02J 13/00 (1968.09) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EMITIR UM PONTO DE AJUSTE DE CONTROLADOR, E, SISTEMA (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE) (72) HELGE GIERTZ (85) 25/01/2019



(86) PCT EP2017/068643 de 24/07/2017

(87) WO 2018/024530 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001587-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/06/2017

(30) 28/07/2016 CN 201610604904.4

(51) A61B 17/072 (1990.01)

(54) MECANISMO DE AJUSTE DE ALTURA DE PREGOS, E, GRAMPO.

(71) SHANGHAI YISI MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; YISI

(SUZHOU) MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) HONGLIN NIE; GUANG YANG; XILIANG ZHANG; XIUFENG SHI; ANHUA LI

(85) 25/01/2019

(86) PCT CN2017/090327 de 27/06/2017

(87) WO 2018/019072 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001588-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2017

(30) 26/07/2016 US 62/366,827

(51) C08J 11/14 (1985.01), C08J 11/12 (1985.01), C10B 1/02 (1968.09)

(54) APARELHO E PROCESSO PARA O DESMANTELAMENTO TÉRMICO DE PNEUS E OUTROS MATERIAIS

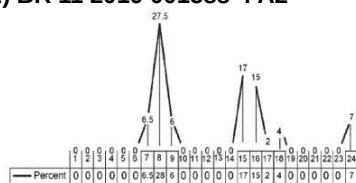
(71) PRTI GLOBAL MANAGEMENT LLC (US)

(72) WAYNE MACHON; JASON WILLIAMS

(85) 25/01/2019

(86) PCT US2017/043704 de 25/07/2017

(87) WO 2018/022609 de 01/02/2018



(21) BR 11 2019 001590-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2016

(51) H04W 76/02 (2009.01)

(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE SUPORTE, APARELHO E SISTEMA RELACIONADOS

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) XIAOLI SHI; HONGZHUO ZHANG

(85) 25/01/2019

(86) PCT CN2016/091698 de 26/07/2016

(87) WO 2018/018409 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001591-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

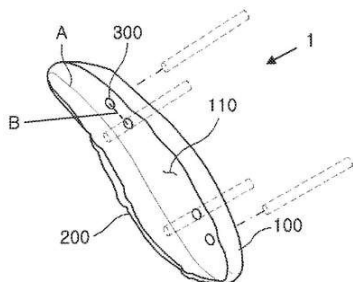
(22) 18/05/2017

(30) 04/08/2016 JP 62/371,078; 28/10/2016 JP 62/414,102



(51) A63H 17/395 (1985.01), A63H 17/40 (1968.09), A63H 17/41 (1985.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, MÍDIA DE INFORMAÇÃO
 (71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC. (JP)
 (72) TETSUNORI NAKAYAMA; AKICHIKA TANAKA; ALEXIS ANDRE
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT JP2017/018665 de 18/05/2017
 (87) WO 2018/025467 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001592-2 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/01/2017
 (30) 26/07/2016 KR 10-2016-0094758
 (51) A61F 2/28 (1985.01)
 (54) IMPLANTES E MÉTODOS PARA CIRURGIA COSMÉTICA
 (71) BIOCOEN CO., LTD. (KR) ; YOUGUN WON (KR)
 (72) YOUGUN WON
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT US2017/014996 de 25/01/2017
 (87) WO 2018/022138 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001593-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/08/2016
 (51) G03G 21/16 (1995.01), G03G 15/00 (1968.09), G03G 21/18 (1995.01)
 (54) UNIDADE DE TAMBOR, CARTUCHO, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRAFICA E ELEMENTO DE ACOPLAMENTO
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TOMONORI MORI; TETSUO UESUGI
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT JP2016/075735 de 26/08/2016
 (87) WO 2018/037573 de 01/03/2018

(21) BR 11 2019 001594-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/08/2017
 (30) 25/08/2016 EP 16185699.2
 (51) B04B 5/12 (1968.09), B04B 9/10 (1968.09), B04B 15/06 (1968.09), B04B 5/08 (1968.09), F01M 13/04 (1974.07)
 (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA REMOVER ENTUPIIMENTO EM UM SEPARADOR CENTRÍFUGO
 (71) ALFDEX AB (SE)
 (72) ANDERS ÖRTEGREN
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT EP2017/070862 de 17/08/2017



(87) WO 2018/036905 de 01/03/2018

(21) BR 11 2019 001597-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/08/2016
 (51) G01V 13/00 (1968.09), G01V 3/18 (1968.09), E21B 47/00 (1968.09)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CALIBRAÇÃO DE UMA FERRAMENTA ELETROMAGNÉTICA.
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
 (72) AHMED E. FOUDA; BURKAY DONDERICI; LUIS EMILIO SAN MARTIN
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT US2016/046864 de 12/08/2016
 (87) WO 2018/031047 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001601-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/07/2017
 (30) 31/10/2016 CN 201610978137.3
 (51) H04W 76/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CONEXÃO À REDE LOCAL
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) YU YIN; CAIXIA QI
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT CN2017/093900 de 21/07/2017
 (87) WO 2018/076826 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 001602-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/07/2017
 (30) 27/07/2016 AU 2016902954
 (51) C13B 50/00 (2011.01), C13B 30/08 (2011.01), A23L 33/105 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE AÇÚCAR
 (71) NUTRITION SCIENCE DESIGN PTE. LTD. (SG)
 (72) DAVID KANNAR
 (85) 25/01/2019
 (86) PCT AU2017/050782 de 27/07/2017
 (87) WO 2018/018090 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001603-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/07/2017
 (30) 27/07/2016 FR 1657229
 (51) B22C 9/04 (1968.09), B22C 9/10 (1968.09), B22C 21/14 (1968.09)
 (54) MÉTODO PARA MONTAR UM PRIMEIRO MACHO E UM SEGUNDO MACHO
 (71) SAFRAN (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
 (72) ADRIEN BERNARD VINCENT ROLLINGER; MATHIEU JEAN LUC



VOLLEBREGT; JOSEPH TOUSSAINT TAMI LIZUZU; VINCENT MARC HERB;
DIDIER MAURICE MARCEAU GUERCHE; RAMZI BOHLI

(85) 25/01/2019

(86) PCT FR2017/052126 de 27/07/2017

(87) WO 2018/020182 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001604-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/08/2016

(51) G01N 27/82 (1968.09), G01R 15/18 (1995.01)

(54) FERRAMENTA DE DETECÇÃO DE CORROSÃO, E, MÉTODO DE
DETECÇÃO DE CORROSÃO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) LUIS EMILIO SAN MARTIN; THOMAS LOUIS YONLEY

(85) 25/01/2019

(86) PCT US2016/046846 de 12/08/2016

(87) WO 2018/031041 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001624-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(30) 27/07/2016 HU P1600469

(51) G01N 23/04 (1968.09), G01B 15/02 (1968.09), G06T 7/10 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR RADIOGRAFICAMENTE PARÂMETROS
GEOMÉTRICOS E / OU ESTADO DA SUBSTÂNCIA DE UM OBJETO SOB
ESTUDO

(71) PÉTER TELEKI (HU)

(72) PÉTER TELEKI

(85) 25/01/2019

(86) PCT HU2017/050030 de 27/07/2017

(87) WO 2018/100404 de 07/06/2018

(21) BR 11 2019 001629-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/05/2017

(30) 23/08/2016 RU 2016134572

(51) E21B 43/25 (1968.09), E21B 28/00 (1995.01), B06B 1/08 (1968.09)

(54) EMISSOR ACÚSTICO DE FUNDO DE POÇO

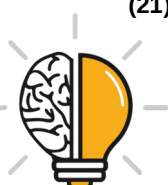
(71) FEDERALNOE GOSUDARSTVENNOE BUDZHETNOE UCHREZHDENIE
NAUKI INSTITUT FIZIKI METALLOV IMENI M.N. MIKHEEVA URALSKOGO
OTDELENIYA ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK (IFM URO RAN) (RU) ;
OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIU "NPO
"PROMRESURS" (OOO "NPO "PROMRESURS) (RU) ; SERVICIOS Y
SUMINISTROS WEAVER DE MEXICO, SA DE CV. (MX)

(72) VALERIY VIKTOROVICH TARAKANOV; MIKHAIL INNOKENTYEVICH
KUZNETSOV; ROMAN PETROVICH PATSERKOVSKIY

(85) 26/01/2019



	(86) PCT RU2017/000301 de 11/05/2017 (87) WO 2018/038635 de 01/03/2018
(21) BR 11 2019 001636-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/08/2017 (30) 24/08/2016 JP 2016-163714 (51) H02P 21/06 (2016.01), B62D 5/04 (1968.09), B62D 6/00 (1985.01), H02P 27/08 (2006.01) (54) APARELHO DE DIREÇÃO HIDRÁULICA ELÉTRICA (71) NSK LTD. (JP) (72) HIROAKI TAKASE; RYO MINAKI; HIDEKI SAWADA; TAKAYOSHI SUGAWARA (85) 28/01/2019 (86) PCT JP2017/029444 de 16/08/2017 (87) WO 2018/037980 de 01/03/2018
(21) BR 11 2019 001637-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/08/2017 (30) 24/08/2016 JP 2016-163715 (51) B62D 6/00 (1985.01), B62D 5/04 (1968.09), H02M 7/48 (1968.09), H02M 7/537 (1974.07), H02P 21/22 (2016.01), H02P 27/08 (2006.01), B62D 119/00 (1990.01), B62D 137/00 (1990.01) (54) APARELHO DE DIREÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) NSK LTD. (JP) (72) HIROAKI TAKASE; RYO MINAKI; HIDEKI SAWADA; TAKAYOSHI SUGAWARA (85) 28/01/2019 (86) PCT JP2017/029445 de 16/08/2017 (87) WO 2018/037981 de 01/03/2018
(21) BR 11 2019 001639-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 11/08/2016 US 62/373,703 (51) C08K 5/00 (1974.07), C08K 5/098 (1995.01), C08K 5/521 (1990.01) (54) COMPOSIÇÕES DE ADITIVOS E COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS CONTENDO AS MESMAS (71) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) CHI-CHUN TSAI; SHANE M. WAYBRIGHT; KEITH A. KELLER (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/044597 de 31/07/2017 (87) WO 2018/031271 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001641-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 28/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,649
 (51) A01N 25/00 (1980.01), G01N 31/00 (1968.09), G01N 33/00 (1968.09)
 (54) SISTEMA DE MARCADOR PARA APROVAR UM PRODUTO AGROQUÍMICO PARA USO COM EQUIPAMENTO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA DETERMINAR SE UM PRODUTO AGROQUÍMICO É APROVADO PARA USO COM EQUIPAMENTO AGRÍCOLA
 (71) FMC CORPORATION (US)
 (72) RICHARD G. EKINS; CORBETT M. HANCOCK
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT US2017/044283 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/022953 de 01/02/2018
 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 2019 001643-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/08/2017
 (30) 18/08/2016 FR 1657807
 (51) C10L 1/19 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM ADITIVO DE LUBRICIDADE PARA CARBURANTE COM BAIXO TEOR EM ENXOFRE
 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
 (72) LIDWINE ABIAD DEVAUX; OLIVIER LANGLOIS; ALOIS JOASSARD
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT FR2017/052236 de 16/08/2017
 (87) WO 2018/033684 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001644-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2016
 (51) A23L 7/161 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01)
 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO INSTANTÂNEO
 (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
 (72) KENTARO SAEKI; NATSUKI NOGUCHI; MASASHI KOMATSU; TAKASHI NOGAMI; MASANORI HADA; MITSURU TANAKA
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT JP2016/072130 de 28/07/2016
 (87) WO 2018/020634 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001645-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,199; 20/12/2016 EP 16205236.9



(51) A01N 43/54 (1980.01), A01P 13/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS RESISTENTES A PPO, USO DOS COMPOSTOS DE FÓRMULA E MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS RESISTENTES A PPO

(71) BASF SE (DE)

(72) GREGORY ARMEL; CYRILL ZAGAR; ANDREAS LANDES; TOBIAS SEISER

(85) 28/01/2019

(86) PCT EP2017/068784 de 25/07/2017

(87) WO 2018/019842 de 01/02/2018

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 2019 001647-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2017

(30) 15/09/2016 DE 10 2016 117 393.2

(51) H02B 1/32 (1990.01), H02B 1/01 (1990.01)

(54) ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO COM UMA ARMAÇÃO RETANGULAR E UM COMPONENTE DE ACESSÓRIOS INTERIORES E UMA DISPOSIÇÃO DE ARMÁRIOS DE DISTRIBUIÇÃO CORRESPONDENTE, BEM COMO UM COMPONENTE DE ACESSÓRIOS INTERIORES CORRESPONDENTE

(71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)

(72) TIMO SCHINDLER; DANIEL BRÜCK; HEIKO HOLIGHAUS

(85) 28/01/2019

(86) PCT DE2017/100549 de 30/06/2017

(87) WO 2018/050146 de 22/03/2018

(21) BR 11 2019 001648-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/08/2017

(30) 25/08/2016 JP 2016-164815

(51) C08F 220/38 (1974.07), A61L 29/08 (2000.01), A61L 31/10 (2000.01), C08F 220/60 (1974.07)

(54) COPOLÍMERO HIDROFÍLICO E DISPOSITIVO MÉDICO

(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) MASANORI KURAMOTO; TAKAO ANZAI

(85) 28/01/2019

(86) PCT JP2017/029825 de 21/08/2017

(87) WO 2018/038063 de 01/03/2018

(21) BR 11 2019 001649-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2017



(30) 28/07/2016 EP 16181797.8
 (51) C08G 59/50 (1974.07), C08G 59/56 (1974.07), C08G 59/68 (1974.07)
 (54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS DE EPÓXI DE ALTO DESEMPENHO
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) SOHAIB ELGIMIABI
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT US2017/043622 de 25/07/2017
 (87) WO 2018/022555 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001650-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/08/2016
 (51) G05B 19/418 (1995.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO E CONTROLE CIBER-FÍSICO
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) RICHARD GARY MCDANIEL
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT US2016/046226 de 10/08/2016
 (87) WO 2018/031005 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001651-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2017
 (30) 08/08/2016 IT 102016000083263
 (51) E05D 3/14 (2000.01), E05D 15/40 (1968.09), E05F 1/10 (1968.09)
 (54) SISTEMA DE LEVANTAMENTO PARA BATENTES DE PORTA DE MOBÍLIA QUE OSCILAM AO REDOR DE PELO MENOS UM EIXO GEOMÉTRICO HORIZONTAL
 (71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)
 (72) LUCIANO SALICE
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT EP2017/069806 de 04/08/2017
 (87) WO 2018/029105 de 15/02/2018
 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 2019 001703-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,348
 (51) C08J 3/24 (1974.07), A61C 19/04 (1968.09), A61C 13/15 (1995.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE MONITORAMENTO DE CURA
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) DOUGLAS L. ELMORE; KORBINIAN GERLACH; GREGORY A.



	KOBUSSEN; JACK WING LAI; JOEL D. OXMAN; RUDOLF SCHMID; STEFAN K. WELKER (85) 28/01/2019 (86) PCT IB2017/054475 de 24/07/2017 (87) WO 2018/020398 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001704-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2016 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23L 17/60 (2016.01) (54) MELHORIAS NO DESEMPENHO DE CRESCIMENTO EM SISTEMAS DE PASTAGEM OU DE CONFINAMENTO (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; MEAT & LIVESTOCK AUSTRALIA LIMITED (AU) ; JAMES COOK UNIVERSITY (AU) (72) NIGEL WILLIAM TOMKINS; ROCKY DE NYS; ROBERT DOUGLAS KINLEY; NICHOLAS ANDREW PAUL; MARIE ELISABETH MAGNUSSON; LORENNACHADO (85) 28/01/2019 (86) PCT AU2016/050689 de 29/07/2016 (87) WO 2018/018062 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001706-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2016 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 5/00 (1968.09), H04L 27/26 (1968.09), H04L 12/70 (2013.01) (54) MÉTODO DE MAPEAMENTO DE SEQUÊNCIA DE SINAL DE REFERÊNCIA, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) CHAO LI; YINGHUA SUN; ZHE LIU; XINGWEI ZHANG (85) 28/01/2019 (86) PCT CN2016/092409 de 29/07/2016 (87) WO 2018/018628 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001707-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,404 (51) B01J 23/63 (1995.01), B01J 37/02 (1974.07), B01J 23/10 (1974.07), B01J 37/00 (1974.07), B01J 35/04 (1974.07), F01N 3/20 (1980.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ADSORÇÃO DE NOX A BAIXA TEMPERATURA, ARTIGO CATALISADOR E SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE (71) BASF CORPORATION (US) (72) OLGA GERLACH; XINYI WEI; ANDREAS SUNDERMANN; EMILY SCHULMAN; STANLEY A. ROTH



	(85) 28/01/2019 (86) PCT IB2017/054582 de 27/07/2017 (87) WO 2018/020463 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001708-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2017 (30) 28/07/2016 EP 16181723.4 (51) C07C 253/20 (1990.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR FLUOROALQUILNITRILAS E OS FLUOROALQUILTETRAZÓIS CORRESPONDENTES (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) CLAUS-CHRISTIAN HÄSELHOFF; ALBERT SCHNATTERER; JAN VERMEHREN (85) 28/01/2019 (86) PCT EP2017/068328 de 20/07/2017 (87) WO 2018/019693 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001709-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2017 (30) 28/07/2016 GB 1613055.1 (51) B21D 22/28 (1968.09) (54) CONJUNTO DE LUVA DE REESTAMPAGEM (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) BRONISLAW RUKAT (85) 28/01/2019 (86) PCT GB2017/051951 de 03/07/2017 (87) WO 2018/020208 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001710-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2017 (30) 28/07/2016 US 62/367,753; 15/12/2016 US 62/434,698 (51) B29C 47/00 (1985.01), B29C 47/06 (1985.01), B32B 27/32 (1968.09), B32B 27/34 (1968.09), C08J 5/18 (1974.07), C08G 69/36 (1974.07), C08L 77/06 (1974.07) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM FILME SOPRADO, FILME SOPRADO, E COPOLÍMERO DE POLIAMIDA (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) KUIL PARK; SIMON J. PORTER; STEPHANIE C. BARTHE; HAOYU LIU; VEERA NELLIAPPAN (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/042160 de 14/07/2017 (87) WO 2018/022328 de 01/02/2018



(21) BR 11 2019 001712-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,182
 (51) A61K 48/00 (1990.01), G01N 33/48 (1980.01), G01N 33/483 (1985.01), G01N 33/50 (1980.01)
 (54) USO DE UM BIOMARCADOR, E, MÉTODO PARA AVALIAR SE O INDIVÍDUO TEM UM CARCINOMA
 (71) TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY (CN)
 (72) HUNG-CHENG LAI
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT CN2017/094917 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/019294 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001713-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/07/2016
 (51) H04W 68/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE RECEBIMENTO DE MENSAGENS DE PAGER, E DISPOSITIVO TERMINAL
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) HAI TANG
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT CN2016/092361 de 29/07/2016
 (87) WO 2018/018622 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001714-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/10/2017
 (30) 06/10/2016 DE 10 2016 118 966.9
 (51) D04H 1/42 (1968.09), B01D 39/16 (1968.09), D01F 1/10 (1974.07)
 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA TÊXTIL PLISSÁVEL COM FIBRAS CARREGADAS ELETROSTATICAMENTE, E ESTRUTURA TÊXTIL PLISSÁVEL
 (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
 (72) RALPH BERKEMANN; FABIAN STAUSS; FRANK ENDRISS; ANDREAS TULKE
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT DE2017/100849 de 06/10/2017
 (87) WO 2018/065014 de 12/04/2018

(21) BR 11 2019 001715-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/04/2017
 (30) 27/07/2016 CN 201610600789.3
 (51) H01Q 1/36 (1968.09)
 (54) UNIDADE IRRADIADORA DE ANTENA E ANTENA DE ESTAÇÃO BASE



	DE BANDAS MÚLTIPLAS (71) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN) ; COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LTD. (CN) ; TIANJIN COMBA TELECOM SYSTEMS LTD. (CN) (72) WANG, QIANG; CHEN, RUCHENG; YAO, HUASHAN (85) 28/01/2019 (86) PCT CN2017/081980 de 26/04/2017 (87) WO 2018/018966 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001717-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/08/2016 (51) E21B 49/08 (1980.01), G01N 24/08 (1980.01), G01R 33/44 (1990.01) (54) DISPOSITIVO DE CARACTERIZAÇÃO SUBTERRÂNEA E AMOSTRAGEM DE FLUIDOS, E, MÉTODO DE CARACTERIZAÇÃO SUBTERRÂNEA. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) LILONG LI; SONGHUA CHEN; ARCADY REIDERMAN (85) 28/01/2019 (86) PCT US2016/046076 de 08/08/2016 (87) WO 2018/030993 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001718-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,335 (51) A61C 13/15 (1995.01), C08J 3/28 (1974.07), C08J 3/24 (1974.07) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA LUZ DE CURA DENTAL (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) DOUGLAS L. ELMORE; KORBINIAN GERLACH; GREGORY A KOBUSSEN; JACK WING LAI; JOEL D OXMAN; RUDOLF SCHMID; STEFAN WELKER (85) 28/01/2019 (86) PCT IB2017/054546 de 26/07/2017 (87) WO 2018/020443 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001719-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 29/07/2016 EP 16181951.1 (51) B65D 85/808 (2000.01), A23P 10/35 (2016.01), A23P 10/40 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01) (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO CONCENTRADO E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO (71) KERRY LUXEMBOURG S.À. R.L. (LU) (72) MARTIN CHARLES DOVEY; RYAN TYSON PONQUETT; FRANCOIS JACQUES LUBBE



	(85) 28/01/2019 (86) PCT EP2017/069352 de 31/07/2017 (87) WO 2018/020054 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001721-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2017 (30) 04/08/2016 DE 10 2016 214 419.7 (51) H02P 1/22 (1968.09), H02H 9/00 (1968.09), H02P 1/28 (1968.09), H02P 3/18 (1968.09), G05B 9/02 (1968.09), H01H 47/00 (1968.09), H02M 1/32 (2007.01), H02H 7/08 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE ARRANQUE SUAVE, MÉTODO DE OPERAÇÃO, SISTEMA DE COMUTAÇÃO, E, MEMÓRIA (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) KYOUNG-JIN LEE-HOFF; JOHANN SEITZ; KLAUS AUFSCHNEIDER; DIRK HERTZ; MARKUS MEIER; STEFAN ZITZLER (85) 28/01/2019 (86) PCT EP2017/069678 de 03/08/2017 (87) WO 2018/024832 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001723-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2016 (51) H04L 5/02 (1968.09) (54) MÉTODOS DE TRANSMISSÃO DE SINAIS PILOTO, E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG (85) 28/01/2019 (86) PCT CN2016/092102 de 28/07/2016 (87) WO 2018/018510 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001724-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/08/2017 (30) 12/08/2016 US 62/374,155 (51) A47C 31/12 (1968.09), A47C 7/62 (1968.09) (54) ESTRUTURA DE ASSENTAMENTO INCLUINDO UM SENSOR DE PRESENÇA (71) HERMAN MILLER, INC. (US) (72) MATTHEW JAMES LILLEY; ADAM JAMES DALEY-FELL (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/046719 de 14/08/2017 (87) WO 2018/031989 de 15/02/2018



(21) BR 11 2019 001726-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2017

(30) 01/08/2016 IT 102016000080745

(51) F04D 17/12 (1968.09), F25J 1/00 (1968.09), F25J 1/02 (1968.09)

(54) SISTEMA DE COMPRESSÃO, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PARA LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL, MÉTODO PARA COMPRIMIR UM FLUIDO GASOSO E MÉTODO DE LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL

(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)

(72) ANGELO GRIMALDI; ANTONIO PELAGOTTI

(85) 28/01/2019

(86) PCT EP2017/068893 de 26/07/2017

(87) WO 2018/024576 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001727-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(30) 01/08/2016 US 62/369,642; 15/05/2017 US 15/595,328

(51) H04B 7/06 (1968.09), H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/08 (1968.09)

(54) REFINO DE FEIXE PARA FEIXES ATIVOS E CANDIDATOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) BILAL SADIQ; ASHWIN SAMPATH; TAO LUO; JUERGEN CEZANNE; SUNDAR SUBRAMANIAN; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; SHRENIK PATEL; JUNYI LI

(85) 28/01/2019

(86) PCT US2017/044507 de 28/07/2017

(87) WO 2018/026661 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001728-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(30) 29/07/2016 US 62/368.356

(51) B07B 13/11 (1974.07), A01C 1/00 (1968.09), B07B 13/14 (1968.09), B07C 5/02 (1968.09), B07C 5/342 (1968.09)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA SINGULARIZAR PARTÍCULAS EM UMA CORRENTE

(71) 9754741 CANADA LTD. (CA)

(72) DAVID PRYSTUPA; JOHN PACAK; ROBERT KOZAKIEWICH

(85) 28/01/2019

(86) PCT CA2017/050907 de 28/07/2017

(87) WO 2018/018155 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001729-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2017

(30) 03/08/2016 EP 16182640.9

(51) B65B 61/02 (1968.09), B32B 37/15 (2006.01), B65B 9/20 (1980.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MAGNETIZAÇÃO DE UM MATERIAL DE



ACONDICIONAMENTO, E, SISTEMA PARA PRODUIR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO.

(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)

(72) TORBJÖRN ROSENLOF

(85) 28/01/2019

(86) PCT EP2017/067501 de 12/07/2017

(87) WO 2018/024453 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001730-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/06/2017

(30) 28/07/2016 GB 1613061.9

(51) B21D 22/28 (1968.09), B21D 45/06 (1974.07)

(54) MONITOR DE DESLOCAMENTO RADIAL

(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) BRONISLAW RUKAT

(85) 28/01/2019

(86) PCT GB2017/051717 de 13/06/2017

(87) WO 2018/020207 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001732-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(30) 29/07/2016 US 62/368,848; 23/11/2016 US 62/426,087

(51) A61K 31/5377 (2000.01), C07D 401/12 (1974.07)

(54) MODULADORES DE RECEPTOR DE QUIMIOTICINA E USOS DOS MESMOS

(71) FLX BIO, INC. (US)

(72) HILARY PLAKE BECK; BERENGER BIANNIC; MINNA HUE THANH BUI;

DENNIS X. HU; JOHN MICHAEL KETCHAM; JAY PATRICK POWERS;

MAUREEN KAY REILLY; OMAR ROBLES-RESENDIZ; HUNTER PAUL

SHUNATONA; JAMES ROSS WALKER; DAVID JUERGEN WUSTROW;

ASHKAAN YOUNAI; MIKHAIL ZIBINSKY; JEFFREY JAMES JACKSON

(85) 28/01/2019

(86) PCT US2017/044369 de 28/07/2017

(87) WO 2018/022992 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001733-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 04/08/2016 EP 16182811.6

(51) C07C 29/132 (1980.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICÓIS A PARTIR DE UM ESTOQUE DE ALIMENTAÇÃO CONTENDO SACARÍDEO EM UM SISTEMA DE REATOR.

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) EVERT VAN DER HEIDE; PIETER HUIZENGA; DIONYSIUS JACOBUS



MARIA DE VLIEGER

(85) 28/01/2019

(86) PCT EP2017/069568 de 02/08/2017

(87) WO 2018/024787 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001736-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2017

(30) 29/07/2016 JP 2016-150713

(51) B32B 15/08 (1968.09), B32B 15/082 (2006.01), B32B 15/095 (2006.01), B32B 27/08 (1968.09), B32B 27/40 (1968.09), B32B 3/28 (1968.09), B32B 3/30 (1968.09)

(54) FILME DECORATIVO E ARTIGO AO QUAL O MESMO É ADERIDO

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) NORIHITO SHIBAHARA; RIE TAKIGUCHI; RYO CHIBA

(85) 28/01/2019

(86) PCT US2017/043640 de 25/07/2017

(87) WO 2018/022568 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001737-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/07/2017

(30) 29/07/2016 US 62/368,822; 31/03/2017 US 62/479,671

(51) A61K 35/76 (1974.07), A61K 35/761 (2015.01), A61K 35/763 (2015.01), A61K 39/21 (1980.01), A61K 48/00 (1990.01), A61P 35/00 (2000.01)

(54) EXPRESSÃO DE PTEN-LONG COM VÍRUS ONCOLÍTICOS

(71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)

(72) BALVEEN KAUR

(85) 28/01/2019

(86) PCT US2017/044683 de 31/07/2017

(87) WO 2018/023114 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001739-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(30) 28/07/2016 EP 16382369.3

(51) F27B 9/20 (1968.09), F27D 3/12 (1968.09)

(54) UNIDADE TRANSPORTADORA E MÉTODO PARA MOVER PRODUTOS ATRAVÉS DE UM FORNO, SISTEMA E FORNO CONTÍNUO

(71) AUTOTECH ENGINEERING A.I.E. (ES) ; GHI HORNOS INSUSTRIALES S.L. (ES)

(72) EDUARDO FERNÁNDEZ DE RETANA ARREGUI; DIEGO ANGULO ANGULO

(85) 28/01/2019

(86) PCT EP2017/068954 de 27/07/2017

(87) WO 2018/019920 de 01/02/2018



(21) BR 11 2019 001741-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2017
 (30) 29/07/2016 EP 16181883.6
 (51) G10L 19/02 (2000.01), G06F 17/14 (1995.01)
 (54) PROCESSADOR, CODIFICADOR, DECODIFICADOR E ANALISADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ÁUDIO E MÉTODO PARA PROCESSAR UMA REPRESENTAÇÃO DE SUB-BANDA
 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
 (72) NILS WERNER; BERND EDLER
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT EP2017/068932 de 26/07/2017
 (87) WO 2018/019909 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001743-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 15/224,027
 (51) B22C 9/02 (1968.09), B22C 9/10 (1968.09), B22C 9/22 (1968.09), B61F 5/52 (1968.09), B22C 9/08 (1968.09), B22C 21/14 (1968.09)
 (54) CONSTRUÇÃO DE NÚCLEO DE CENTRO DE ESTRUTURA LATERAL E MÉTODO
 (71) NEVIS INDUSTRIES LLC (US)
 (72) ERIK L. GOTLUND; ROSHAN N. MANIBHARATHI
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT US2017/044449 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/023040 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001744-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/07/2017
 (30) 26/07/2016 GB 1612945.4
 (51) A24F 47/00 (1968.09), A61M 15/06 (1968.09), A61M 11/04 (1968.09)
 (54) MÉTODO PARA GERAR AEROSSOL E DISPOSITIVO
 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
 (72) PABLO JAVIER BALLESTEROS GOMEZ; JEREMY PHILLIPS
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT EP2017/068804 de 25/07/2017
 (87) WO 2018/019855 de 01/02/2018
 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 2019 001746-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,986; 19/08/2016 US 62/377,430; 24/01/2017 US 62/449,887
 (51) A63B 23/20 (1990.01)
 (54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA TREINAR MÚSCULOS DO PAVIMENTO PÉLVICO
 (71) RENOVIA, INC. (US)
 (72) MARC D. BEER; YOLANDA LORIE; RAMON JOSE IGLESIAS
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT US2017/044444 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/023037 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001747-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/08/2017
 (30) 12/08/2016 CN 201610666757.3; 24/03/2017 CN 201710184193.4
 (51) H04L 5/00 (1968.09)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) LIXIA XUE; YAN CHENG; HAO SUN; ZHENG CHEN
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT CN2017/096707 de 10/08/2017
 (87) WO 2018/028614 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001748-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2017
 (30) 29/07/2016 US 62/368,304
 (51) G06Q 30/00 (2012.01)
 (54) SISTEMA DE GESTÃO DE FILA UTILIZANDO PROVEDORES DE SERVIÇOS VIRTUAIS
 (71) ACF TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) JAN OPALKA
 (85) 28/01/2019
 (86) PCT US2017/044718 de 31/07/2017
 (87) WO 2018/023123 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001750-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/07/2017
 (30) 28/07/2016 US 15/222.365
 (51) A61K 38/10 (1995.01), A61K 31/517 (2000.01), A61P 13/02 (2000.01)
 (54) MÉTODO DE PREVENÇÃO OU REDUÇÃO DA INCIDÊNCIA DA



RETENÇÃO URINÁRIA AGUDA

(71) NYMOX CORPORATION (US)

(72) PAUL AVERBACK

(85) 28/01/2019

(86) PCT IB2017/054277 de 14/07/2017

(87) WO 2018/020355 de 01/02/2018

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 2019 001752-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2017

(30) 29/07/2016 EP 16181888.5

(51) C01G 9/02 (1968.09), A01N 25/34 (1980.01), A01N 59/00 (1980.01), C09K 11/08 (1974.07)

(54) CRISTAIS DE ÓXIDO DE ZINCO DE HÁBITOS MODIFICADOS, USO NÃO TERAPÊUTICO DE CRISTAIS DE ÓXIDO DE ZINCO DE HÁBITOS MODIFICADOS E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE CRISTAIS DE ÓXIDO DE ZINCO DE HÁBITOS MODIFICADOS

(71) UNILEVER N.V. (NL)

(72) SOMNATH DAS; AMITAVA PRAMANIK

(85) 28/01/2019

(86) PCT EP2017/067579 de 12/07/2017

(87) WO 2018/019595 de 01/02/2018

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 2019 001754-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2017

(30) 29/07/2016 IN 201641026130

(51) B60R 19/52 (1985.01), B60R 19/00 (1968.09), B60R 19/02 (1968.09)

(54) GRELHA PARA UM PARA-CHOQUE DE VEÍCULO

(71) MAHINDRA AND MAHINDRA LIMITED (IN)

(72) SUNDARAMOORTHY SAKTHIVEL; SUBHAN ALI SHAIK; KANNAN PALANIYAPPAN; HIMMAT DHIRAJLAL GONDALIYA; VIRENDRA MADHUSUDHAN BHEDA

(85) 28/01/2019

(86) PCT IN2017/050181 de 17/05/2017

(87) WO 2018/020508 de 01/02/2018



(21) BR 11 2019 001755-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 29/07/2016 US US 62/368,521; 05/05/2017 US US 62/502,165; 05/05/2017 US US 62/502,231 (51) C09K 5/04 (1974.07), F25B 9/00 (1968.09), B60H 1/32 (1985.01) (54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E SISTEMAS DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) (72) ANKIT SETHI; SAMUEL F. YANA MOTTA; GUSTAVO POTTKER; GREGORY LAURENCE SMITH; ELIZABET DEL CARMEN VERA BECERRA; YANG ZOU; JOSHUA CLOSE (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/044182 de 27/07/2017 (87) WO 2018/022888 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001756-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2016 (51) H01M 8/02 (1974.07), H01M 8/0271 (2016.01), H01M 8/24 (1974.07) (54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KENJI ICHIHARA; TAKAO IZUMI; KEITA IRITSUKI (85) 28/01/2019 (86) PCT JP2016/072443 de 29/07/2016 (87) WO 2018/020686 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001757-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,304; 10/11/2016 US 62/420,102 (51) G06F 3/048 (2006.01), G06Q 10/06 (2012.01), H04N 7/15 (1990.01) (54) SISTEMA DE ENFILEIRAMENTO AUTOMATIZADO (71) ACF TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) JAN OPALKA; JOSE GREGORIO MORA (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/044721 de 31/07/2017 (87) WO 2018/023124 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001758-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,304; 10/11/2016 US 62/420,102; 24/05/2017 US 62/510,316 (51) G06F 7/00 (1968.09) (54) SISTEMA DE ENFILEIRAMENTO DE MÍDIA SOCIAL AUTOMATIZADO (71) ACF TECHNOLOGIES, INC. (US)



	(72) JOSE GREGORIO MORA (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/044732 de 31/07/2017 (87) WO 2018/023127 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001759-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2017 (30) 28/07/2016 US 15/222,444 (51) H01J 9/00 (1968.09) (54) SISTEMA E PROCESSO ELETROLUMINESCENTE (71) DARKSIDE SCIENTIFIC, INC (US) (72) ROGERS, TRENT; GALAYDA, STEVE; MASTRIAN, SHAWN J.; GONZALES, PETE (85) 28/01/2019 (86) PCT US2017/028638 de 20/04/2017 (87) WO 2018/022153 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001761-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2017 (30) 29/07/2016 US 15/223,929 (51) C09D 133/14 (1990.01) (54) SELANTE A BASE DE ÁGUA COM DURABILIDADE SUPERIOR (71) BEHR PROCESS CORPORATION (US) (72) JINZHEN SHI; KAREN ANN NGUYEN; MING-REN TARNG (85) 29/01/2019 (86) PCT US2017/038913 de 23/06/2017 (87) WO 2018/022228 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001762-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2017 (30) 29/07/2016 EP 16181828.1 (51) C07D 401/06 (1974.07), A01N 43/50 (1980.01), A01N 43/54 (1980.01), A01N 43/78 (1980.01), A01N 43/86 (1980.01), C07D 417/06 (1974.07) (54) COMPOSTOS DE HALOGENO(TIO)ACILA SUBSTITUÍDOS (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) PETER JESCHKE; ELKE HELLWEGE; REINER FISCHER; PETER LÖSEL; SASCHA EILMUS; KERSTIN ILG; DANIELA PORTZ; ULRICH GÖRGENS; ANDREAS TURBERG (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/068454 de 21/07/2017 (87) WO 2018/019711 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001764-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 19/07/2017
 (30) 29/07/2016 EP 16181827.3
 (51) A01N 43/40 (1980.01), A01N 43/50 (1980.01), A01N 43/54 (1980.01), A01N 43/74 (1980.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS E MÉTODOS PARA PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS
 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) PETER JESCHKE; ELKE HELLWEGE; REINER FISCHER; PETER LÖSEL; SASCHA EILMUS; KERSTIN ILG; DANIELA PORTZ; ULRICH GÖRGENS; ANDREAS TURBERG
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/068216 de 19/07/2017
 (87) WO 2018/019676 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001765-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/07/2017
 (30) 29/07/2016 US US 62/368,259
 (51) C08F 297/08 (1974.07), C08F 4/659 (2006.01)
 (54) COPOLÍMEROS DE BLOCO TERMOPLÁSTICOS SEMICRISTALINOS
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) ENDRE SZUROMI; JUSTIN M. VIRGILI; ROBERT F. WENDEL; KIM L. WALTON; JEFFREY C. MUNRO; GARY R. MARCHAND; EDMUND M. CARNAHAN
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT US2017/042732 de 19/07/2017
 (87) WO 2018/022366 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001766-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/07/2017
 (30) 29/07/2016 EP 16182005.5
 (51) A01C 21/00 (1968.09), A01N 63/04 (1980.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO QUE COMPREENDE UMA CEPA BENÉFICA DE P. BILAI E TALCO PARA USO EM TRATAMENTO DE SEMENTE
 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) ARITE WOLF; KRISTA ANDERSON
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/069002 de 27/07/2017
 (87) WO 2018/019937 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001767-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2017
 (30) 29/07/2016 EP 16181863.8
 (51) B29C 44/58 (1995.01), B29C 44/60 (1995.01), B29K 75/00 (1985.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUIR UM POLÍMERO ESPUMADO



	(71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE) (72) PAUL HEINZ; ANDREAS FRAHM; STEPHAN MOERS; CHRISTIAN HAHN (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/068929 de 26/07/2017 (87) WO 2018/019907 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001770-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/09/2017 (30) 29/09/2016 US 62/401,657 (51) G01R 33/025 (1980.01), G01R 33/20 (1985.01), G01R 33/32 (1990.01), G01R 33/36 (1990.01), G01R 33/58 (1990.01), H03J 3/12 (1968.09), H03J 3/24 (1968.09), H01F 7/02 (1968.09) (54) MÉTODOS E APARELHO DE SINTONIZAÇÃO DE BOBINA DE RADIOFREQUÊNCIA (71) HYPERFINE RESEARCH, INC. (US) (72) TODD REARICK; JEREMY CHRISTOPHER JORDAN; GREGORY L. CHARVAT; MATTHEW SCOT ROSEN (85) 29/01/2019 (86) PCT US2017/054316 de 29/09/2017 (87) WO 2018/064485 de 05/04/2018
(21) BR 11 2019 001771-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 01/08/2016 DE 10 2016 214 146.5 (51) H05H 1/28 (1980.01), H05H 1/34 (1980.01) (54) QUEIMADOR DE PLASMA (71) KJELLBERG-STIFTUNG (DE) (72) VOLKER KRINK; TIMO GRUNDKE; FRANK LAURISCH; RENÉ NOGOWSKI (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/069020 de 27/07/2017 (87) WO 2018/024601 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001772-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 05/08/2016 FI PCT/FI2016/050552 (51) B03D 1/02 (1968.09), B03D 1/14 (1968.09) (54) LINHA DE FLOTAÇÃO E UM MÉTODO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) PETER GERARD BOURKE; ANTTI RINNE; ROB COLEMAN (85) 29/01/2019 (86) PCT FI2017/050559 de 28/07/2017 (87) WO 2018/024945 de 08/02/2018



(21) BR 11 2019 001774-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2017 (30) 29/07/2016 US US 62/368,696 (51) B65D 75/26 (1968.09), B65D 75/58 (1968.09) (54) RECIPIENTE FLEXÍVEL COM LUVA DE DESCOLAGEM (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR) (72) NICOLAS CARDOSO MAZZOLA; JORGE CAMINERO GOMES; JAVIER HECTOR FIGUEYRA; SILVINA VANESA D'AGOSTO (85) 29/01/2019 (86) PCT US2017/043875 de 26/07/2017 (87) WO 2018/022709 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001775-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/06/2017 (30) 29/07/2016 CN 201610619696.5; 13/06/2017 CN PCT/CN2017/088023 (51) H04L 1/00 (1968.09) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO, E APARELHO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIAOCHENG LIU; YING CHEN; RONG LI (85) 29/01/2019 (86) PCT CN2017/090359 de 27/06/2017 (87) WO 2018/019073 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001776-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2016 (51) H04L 1/00 (1968.09) (54) APARELHO E MÉTODO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO DE CANAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) DI ZHANG; KUNPENG LIU (85) 29/01/2019 (86) PCT CN2016/092522 de 30/07/2016 (87) WO 2018/023221 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001779-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 FR 16 57424 (51) A61K 39/35 (1980.01), C07K 14/435 (1995.01) (54) PARTÍCULAS SEMELHANTES A VÍRUS E USOS DAS MESMAS (71) ANGANY INC. (CA) (72) VÉRONIQUE GOMORD; LOUIS-PHILIPPE VEZINA; LOÏC FAYE; VIRGINIE CATALA; ANNE-CATHERINE FITCHETTE



(85) 29/01/2019

(86) PCT FR2017/052146 de 28/07/2017

(87) WO 2018/020195 de 01/02/2018

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 2019 001780-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(30) 29/07/2016 EP 16181999.0

(51) A23J 3/00 (1968.09), A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01)

(54) PRODUTO ALIMENTAR FORTIFICADO COM PROTEÍNAS

(71) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)

(72) MARTINE ELISABETH MARIE-LOUISE ASSIE; MYLENE PATRICE DOMINIQUE CAUSSETTE; ZHENGHONG CHEN

(85) 29/01/2019

(86) PCT NL2017/050507 de 28/07/2017

(87) WO 2018/021914 de 01/02/2018

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 2019 001781-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(30) 02/09/2016 AT A50780/2016

(51) D21C 11/00 (1968.09), D21C 11/04 (1968.09), D21C 11/10 (1968.09)

(54) PROCESSO PARA ISOLAMENTO DE HEMICELULOSES DE ÁGUAS DE PROCESSOS DE POLPA DE BIOMASSA OU SOLUÇÕES ESGOTADAS

(71) ANDRITZ AG (AT)

(72) OLEG SHAGAEV; LUKAS WIESEGGER

(85) 29/01/2019

(86) PCT EP2017/069032 de 27/07/2017

(87) WO 2018/041488 de 08/03/2018

(21) BR 11 2019 001783-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(30) 29/07/2016 US 62/368924

(51) A01K 67/027 (1990.01)

(54) MAMÍFERO NÃO HUMANO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR O



MAMÍFERO NÃO HUMANO E DE TRIAGEM DE UM COMPOSTO.

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) CHARLEEN HUNT; JASON MASTAITIS; GUOCHUN GONG; KA-MAN VENUS LAI; JESPER GROMADA; ARIS N. ECONOMIDES

(85) 29/01/2019

(86) PCT US2017/044409 de 28/07/2017

(87) WO 2018/023014 de 01/02/2018

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 2019 001785-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/08/2017

(30) 19/08/2016 EP 16184920.3

(51) G06K 7/10 (1968.09), G06K 19/14 (1990.01), G06K 19/06 (1968.09), G06K 7/14 (1968.09)

(54) PROVIMENTO E LEITURA DE UMA MARCAÇÃO EM UM ITEM

(71) SICPA HOLDING SA (CH)

(72) RAFAEL HERRERA; DANIEL ZAHND; PABLO SEMPERE

(85) 29/01/2019

(86) PCT EP2017/070937 de 18/08/2017

(87) WO 2018/033627 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001787-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/07/2016

(51) A61B 3/032 (1990.01), A61B 3/00 (1968.09)

(54) MEDIÇÃO DA ACUIDADE VISUAL DE UM CLIENTE

(71) MEDICONTUR MEDICAL ENGINEERING LTD. (HU)

(72) GÁBOR ERDEI; CSILLA FÜLEP

(85) 29/01/2019

(86) PCT HU2016/000050 de 29/07/2016

(87) WO 2018/020281 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001792-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/08/2017

(30) 18/08/2016 JP 2016-160395; 18/08/2016 JP 2016-160396

(51) A61K 6/00 (1980.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DENTÁRIA DE DUAS EMBALAGENS

(71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)

(72) HIROTO KISHI; KAZUHIKO OKISHIO; KYOUKO TAKITA

(85) 29/01/2019

(86) PCT JP2017/028926 de 09/08/2017



(87) WO 2018/034212 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001794-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/08/2017
 (30) 03/08/2016 US 62/370,299; 04/04/2017 AU 2017901222; 31/05/2017 AU 2017902065
 (51) A61K 31/352 (2000.01), A61K 31/05 (1974.07), A61K 36/00 (2006.01), A61P 35/00 (2000.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CANNABIS
 (71) ZELDA THERAPEUTICS OPERATIONS PTY LTD (AU)
 (72) HARRY KARELIS; MARA GORDON; STEWART SMITH; STEWART WASHER
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT AU2017/050817 de 03/08/2017
 (87) WO 2018/023166 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001795-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/08/2017
 (30) 12/01/2017 KR 10-2017-0005360
 (51) C08J 3/20 (1974.07), C08J 3/28 (1974.07), C08K 3/10 (1974.07), C08K 3/00 (1974.07), B32B 27/08 (1968.09), B32B 27/18 (1968.09), C08K 3/04 (1974.07), C08K 7/02 (1974.07), B01F 3/12 (1968.09), B01F 11/02 (1968.09)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE RESINA COMPOSTA DE NANOPRATA ORGÂNICA-INORGÂNICA IMERSAS EM PARTÍCULAS DE NANOPRATA E TUBULAÇÃO DE ÁGUA ANTIBIÓTICA PRODUZIDA PELO USO DA MESMA
 (71) TERRAHEIM CO., LTD. (KR)
 (72) HAEKYUNG LEE; JUNG-HOON LEE
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT KR2017/008614 de 09/08/2017
 (87) WO 2018/131767 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 001796-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/08/2017
 (30) 19/08/2016 CN PCT/CN2016/000469; 23/09/2016 EP 16190387.7
 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS E MÉTODO DE REDUÇÃO DA SENSIBILIDADE E/OU REMINERALIZAÇÃO E/OU BRANQUEAMENTO DOS DENTES
 (71) UNILEVER NV (NL)
 (72) XIAOKE LI; WEINING LIU; HUAIYONG XING
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/070021 de 08/08/2017



(87) WO 2018/033427 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001799-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/08/2017
 (30) 30/08/2016 CN PCT/CN2016/097313; 03/10/2016 EP 16192066.5
 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/00 (2000.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS PESSOAIS, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA REDUZIR OU PREVENIR INFLAMAÇÃO
 (71) UNILEVER NV (NL)
 (72) YU CHEN; CLIVE RODERICK HARDING; BIJAN HARICHIAN; DANDAN HUANG; JOSE GUILLERMO ROSA; LUXIAN ZHOU
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/069920 de 07/08/2017
 (87) WO 2018/041544 de 08/03/2018

(21) BR 11 2019 001801-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/08/2017
 (30) 03/08/2016 JP 2016-152974
 (51) H04W 88/02 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01)
 (54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO
 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
 (72) RYOSUKE OSAWA; HIROKI HARADA; YUICHI KAKISHIMA
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT JP2017/028018 de 02/08/2017
 (87) WO 2018/025907 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001802-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/07/2017
 (30) 19/08/2016 CN PCT/CN2016/000472; 04/10/2016 EP 16192161.4
 (51) A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A01N 35/04 (1980.01), A01N 43/40 (1980.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA E MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE MALASSEZIA FURFUR
 (71) UNILEVER NV (NL)
 (72) ANDREW KENNETH CAWLEY; MICHAEL JOHN HOPTROFF; MINGMING PU
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/068105 de 18/07/2017
 (87) WO 2018/033328 de 22/02/2018



(21) BR 11 2019 001803-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 03/08/2016 EP 16182608.6 (51) H02K 41/03 (1980.01), H02K 1/27 (1990.01) (54) APARELHO DE ACIONAMENTO, MÁQUINA DE PROCESSAMENTO, E, USO DE UM APARELHO DE ACIONAMENTO. (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) TORSTEN HELLMUTH; WOLFGANG LAU-BOMERT (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/068733 de 25/07/2017 (87) WO 2018/024538 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001805-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2017 (30) 29/07/2016 KR 10-2016-0097429; 24/07/2017 KR 10-2017-0093661 (51) C07D 215/36 (1974.07), A61K 31/47 (1974.07) (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÃO CONTENDO OS MESMOS (71) NATIONAL CANCER CENTER (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR) (72) KYUNG CHAE JEONG; HWAN JUNG LIM; SEONG JUN PARK; HO KYUNG SEO; KYUNG OHK AHN; SANG JIN LEE; EUN SOOK LEE (85) 29/01/2019 (86) PCT KR2017/008020 de 25/07/2017 (87) WO 2018/021810 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001806-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,770; 29/07/2016 US 62/368,803 (51) C07K 16/28 (1995.01), G01N 33/68 (1980.01) (54) ANTICORPOS PARA FCRN E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) LEONA E. LING; SUCHARITA ROY; NATHANIEL WASHBURN; MARILYN KEHRY; DAVID J. KING; JAMES MEADOR III; ANTHONY MANNING; JAN HILLSON (85) 29/01/2019 (86) PCT US2017/044765 de 31/07/2017 (87) WO 2018/023136 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001807-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2016 (51) C22C 38/40 (1974.07), B23K 35/30 (1968.09), B23K 35/02 (1968.09), C22C 38/42 (1974.07), C22C 38/44 (1974.07), C22C 38/48 (1974.07), C22C 38/50 (1974.07), C22C 38/54 (1974.07) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE AÇO FINAL E PEÇA



DE AÇO FINAL

(71) APERAM (LU)

(72) PIERRE-OLIVIER SANTACREU; AURÉLIEN BUTERI; JÉRÔME BRIDEL

(85) 29/01/2019

(86) PCT IB2016/054686 de 03/08/2016

(87) WO 2018/025063 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001808-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(30) 29/07/2016 KR 10-2016-0097435; 29/11/2016 KR 10-2016-0159887;

29/11/2016 KR 10-2016-0159885; 29/11/2016 KR 10-2016-0159889; 29/11/2016

KR 10-2016-0159904; 29/11/2016 KR 10-2016-0159898; 29/11/2016 KR

10-2016-0159900; 26/07/2017 KR 10-2017-0094694

(51) A61K 31/47 (1974.07), A61K 45/06 (1974.07), A61K 9/00 (1968.09)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTICÂNCER

(71) NATIONAL CANCER CENTER (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF
CHEMICAL TECHNOLOGY (KR)

(72) KYUNG CHAE JEONG; HWAN JUNG LIM; SEONG JUN PARK; HO

KYUNG SEO; KYUNG OHK AHN; SANG JIN LEE; EUN SOOK LEE

(85) 29/01/2019

(86) PCT KR2017/008106 de 27/07/2017

(87) WO 2018/021849 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001810-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/08/2016

(51) A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D

17/00 (1968.09), A61K 8/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA LIMPEZA SÓLIDAS COM TAURINA E SEUS
MÉTODOS

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) SCOTT SMART; LONG PAN

(85) 29/01/2019

(86) PCT US2016/046012 de 08/08/2016

(87) WO 2018/030983 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001813-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2017

(30) 29/07/2016 DE 10 2016 114 139.9; 25/01/2017 EP 17153146.0

(51) B65D 19/31 (1985.01), B31D 3/02 (1968.09), B32B 3/18 (1968.09)

(54) PALETE COM PLACAS E SEGMENTOS DE TUBO

(71) AIR BAMBOO INDUSTRIAL GMBH (DE)

(72) JOCHEN KUHMANN; MATTHIAS ALBRECHT; ROMAN

KUJUS-TENEKEDSHIJEW

(85) 29/01/2019



(86) PCT EP2017/068926 de 26/07/2017

(87) WO 2018/019906 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001814-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/09/2017

(30) 09/09/2016 US 15/261,196; 01/08/2017 US 15/666,367

(51) A61F 2/12 (1985.01)

(54) APARELHO PARA INSERÇÃO DE UMA PRÓTESE ATRAVÉS DE UMA INCISÃO EM UMA CAVIDADE CIRÚRGICA

(71) ROBERT G. ANDERSON (US)

(72) ROBERT G. ANDERSON

(85) 29/01/2019

(86) PCT US2017/052996 de 22/09/2017

(87) WO 2018/049428 de 15/03/2018

Será publicada a perda da prioridade US15/261,196, de 09/09/2016.

(21) BR 11 2019 001815-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(30) 29/07/2016 US 62/368,929

(51) A61K 9/00 (1968.09), A61K 38/17 (1995.01), A61K 48/00 (1990.01), C07K 14/005 (1995.01), C12N 7/00 (1980.01)

(54) VÍRIONS DO VÍRUS ADENO-ASSOCIADO COM CAPSÍDEO VARIANTE E SEUS MÉTODOS DE USO

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(72) DAVID V. SCHAFFER; JOHN G. FLANNERY; WILLIAM A. BELTRAN; LEAH C. BYRNE; MEIKE VISEL

(85) 29/01/2019

(86) PCT US2017/044206 de 27/07/2017

(87) WO 2018/022905 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001816-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/07/2016

(51) H02J 3/01 (1980.01)

(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E AUTOTRANSFORMADOR QUE ABSORVEM HARMÔNICOS DE SEQUÊNCIA ZERO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ELETRICIDADE DE BAIXA TENSÃO

(71) LUIS ALEJANDRO VELOSO ARANCIBIA (CL)

(72) LUIS ALEJANDRO VELOSO ARANCIBIA

(85) 29/01/2019

(86) PCT CL2016/000041 de 29/07/2016

(87) WO 2018/018169 de 01/02/2018



(21) BR 11 2019 001818-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/08/2017 (30) 12/08/2016 US 62/374,621 (51) C07K 16/28 (1995.01), A61K 38/17 (1995.01), C07K 14/71 (1995.01), A61P 35/00 (2000.01), A61K 31/282 (2000.01), A61K 31/513 (2000.01), A61K 39/395 (1980.01) (54) TERAPIA COMBINADA PARA CÂNCER (71) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) KIN-MING LO; YAN LAN (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/070513 de 11/08/2017 (87) WO 2018/029367 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001821-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 29/07/2016 GB 1613126.0 (51) B65D 41/04 (1968.09) (54) FECHAMENTOS E FECHAMENTO DE BEBIDA GASEIFICADA (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH) (72) LINO DREYER; SEBASTIEN WIDMER; ROMAIN DAMPFHOFFER (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/069337 de 31/07/2017 (87) WO 2018/020053 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001824-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 IN 201621026107; 22/12/2016 IN 201621043859; 17/03/2017 IN 201721009450 (51) C07D 513/04 (1974.07), A61K 31/429 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 37/00 (2000.01), A61P 17/00 (2000.01), A61P 19/00 (2000.01) (54) COMPOSTOS DE TIAZOL-PIRIDINA SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE MALT1 (71) LUPIN LIMITED (IN) (72) GAGAN KUKREJA; NAGESWARA RAO IRLAPATI; ARUN RANGNATH JAGDALE; GOKUL KERUJI DESHMUKH; VINOD POPATRAO VYAVAHARE; KIRAN CHANDRASHEKHAR KULKARNI; NEELIMA SINHA; VENKATA P. PALLE; RAJENDER KUMAR KAMBOJ (85) 29/01/2019 (86) PCT IB2017/054612 de 28/07/2017 (87) WO 2018/020474 de 01/02/2018
(21) BR 11 2019 001826-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 EP 16382372.7



(51) A61K 9/20 (1974.07), A61K 31/195 (1974.07)
 (54) COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA COMPREENDENDO
 TOLCAPONE MICRONIZADA
 (71) SOM INNOVATION BIOTECH, S.L. (ES)
 (72) ANNA NARDI RICART; JOSEP MARÍA SUÑÉ NEGRE; NÚRIA REIG
 BOLAÑO; RAÚL INSA BORONAT; OSCAR HUERTAS GAMBÍN; SANTIAGO
 ESTEVA GRAS; GAL.LA PERICOT MOHR
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/069168 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/019997 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001830-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2017
 (30) 02/08/2016 EP 16182435.4
 (51) C07C 5/327 (1980.01), C07C 5/48 (1974.07), C07C 11/04 (1968.09)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ETILENO A PARTIR DE ETANO, E,
 COMPLEXO QUÍMICO
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) GEORGIOS MITKIDIS; GUUS VAN ROSSUM; MARIA SAN ROMAN
 MACIA; VATSAL MUKUNDLAL SHAH
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT EP2017/069266 de 31/07/2017
 (87) WO 2018/024650 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001832-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/08/2017
 (30) 22/08/2016 SE 1651122-2
 (51) F16B 39/10 (1968.09), B60B 3/16 (1968.09), E01B 11/38 (1968.09)
 (54) UNIDADE DE PLACA DE TRAVAMENTO E UM VEÍCULO
 COMPREENDENDO UMA TAL UNIDADE DE PLACA DE TRAVAMENTO
 (71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) MATTHIAS TIDLUND
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT SE2017/050804 de 09/08/2017
 (87) WO 2018/038660 de 01/03/2018

(21) BR 11 2019 001833-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/08/2017
 (30) 23/08/2016 SE 1651128-9
 (51) F01P 7/14 (1968.09), B60L 11/18 (1968.09), H01M 10/613 (2014.01),
 H01M 10/625 (2014.01), B60K 11/04 (1968.09), F01P 3/12 (1968.09)
 (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UMA UNIDADE DE ENERGIA
 ELÉTRICA EM UM VEÍCULO
 (71) SCANIA CV AB (SE)



	(72) MARKUS MUSTONEN (85) 29/01/2019 (86) PCT SE2017/050807 de 09/08/2017 (87) WO 2018/038662 de 01/03/2018
(21) BR 11 2019 001834-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/08/2017 (30) 23/08/2016 SE 1651127-1 (51) F01P 11/02 (1968.09), F24D 3/10 (1968.09) (54) VEDAÇÃO DE TANQUE DE EXPANSÃO DE VEÍCULO, MONTAGEM DE VEDAÇÃO, TANQUE DE EXPANSÃO DE VEÍCULO E VEÍCULO COM TANQUE DE EXPANSÃO (71) SCANIA CV AB (SE) (72) MARKUS MUSTONEN; ZOLTAN KARDOS; JOHANNA HULT (85) 29/01/2019 (86) PCT SE2017/050805 de 09/08/2017 (87) WO 2018/038661 de 01/03/2018
(21) BR 11 2019 001835-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/11/2017 (30) 22/11/2016 EP 16199945.3 (51) B32B 17/10 (1968.09), F27B 17/00 (1968.09) (54) MÉTODO PARA LAMINAR UM PAINEL COMPÓSITO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) MARCEL KLEIN; WALTER GOERENZ; STEPHAN GIER; STEFAN LÜCKE (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2017/079005 de 13/11/2017 (87) WO 2018/095749 de 31/05/2018
(21) BR 11 2019 001836-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/01/2018 (30) 30/01/2017 EP 17153726.9 (51) C03B 29/08 (1990.01), C03B 23/023 (1980.01), C03B 35/20 (1980.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DOBRAMENTO DE UM PAINEL DE VIDRO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) HEINRICH KRONHARDT; VALENTIN SCHULZ (85) 29/01/2019 (86) PCT EP2018/050620 de 11/01/2018 (87) WO 2018/137931 de 02/08/2018
(21) BR 11 2019 001837-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/08/2017



(30) 16/08/2016 CN 201610677937.1
 (51) H02J 3/00 (1968.09)
 (54) DISPOSITIVO DE COMPENSAÇÃO EM SÉRIE ADEQUADO PARA LINHAS DE CIRCUITO DUPLO
 (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
 (72) HUANG, RUHAI; LU, YU; DONG, YUNLONG; PAN, LEI; QIU, DEFENG; JIANG, CHONGXUE; LU, JIANG; LI, GANG; HU, ZHAOQING; WANG, NANNAN; DING, JIUDONG; WANG, KE; HU, XIANLAI; WANG, HUI; SUI, SHUNKE
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT CN2017/097478 de 15/08/2017
 (87) WO 2018/033059 de 22/02/2018
 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 2019 001839-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/08/2017
 (30) 04/08/2016 IN 201631026703
 (51) A01N 47/14 (1980.01), A01N 43/54 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO E A PREVENÇÃO DE MANCHA BRANCA EM CULTURAS DE MILHO
 (71) UPL LIMITED (IN)
 (72) GILSON APARECIDO HERMENEGILDO DE OLIVEIRA; VICENTE AMADEO GONGORA; FLORINDO JUNIOR ORSI; CARLOS EDUARDO FABRI; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT IB2017/054715 de 02/08/2017
 (87) WO 2018/025192 de 08/02/2018
 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 2019 001840-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/06/2017
 (30) 29/07/2016 CN 201610618723.7
 (51) H04W 56/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA REINICIALIZAR UM TEMPORIZADOR DE ALINHAMENTO DE TEMPO (TA), EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR



(71) SANECHIPS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) XIAOPENG FENG; HUBEN HAN

(85) 29/01/2019

(86) PCT CN2017/088674 de 16/06/2017

(87) WO 2018/019052 de 01/02/2018

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 2019 001841-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/08/2017

(30) 30/08/2016 US 62/381,181

(51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS.

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY LLC (US)

(72) LYND SAY M. LEAL; KATHERINE R. DAVIS; EMMETT M. PARTAIN III; NIKHIL J. FERNANDES; ERIC P. WASSERMAN

(85) 29/01/2019

(86) PCT US2017/047277 de 17/08/2017

(87) WO 2018/044575 de 08/03/2018

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 2019 001843-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/02/2018

(30) 15/02/2017 US 62/459,136; 16/01/2018 US 62/617,860; 09/02/2018 US 15/892,639

(51) C08B 37/00 (1974.07)

(54) COMPOSIÇÕES DE BIOMASSA CONTENDO PECTINA ATIVADA, PRODUTOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO

(71) CP KELCO APS (DK)

(72) JAN AAE STAUNSTRUP; JENS ESKIL TRUDSØ; DONALD F. HISCOCK; CARSTEN KLIT; TOMMY EWI PEDERSEN

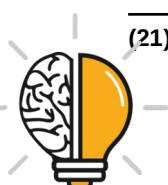
(85) 29/01/2019

(86) PCT EP2018/053722 de 14/02/2018

(87) WO 2018/149893 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 001844-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 25/04/2017
(30) 09/08/2016 CN 201610651095.2
(51) H02H 7/26 (1968.09)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE FECHAMENTO PARA DISJUNTOR DE CORRENTE DIRETA DE ALTA TENSÃO
(71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(72) SHI, WEI; YANG, BING; LV, WEI; WANG, WENJIE; XIE, YEYUAN; FANG, TAIXUN; CAO, DONGMING
(85) 29/01/2019
(86) PCT CN2017/081873 de 25/04/2017
(87) WO 2018/028247 de 15/02/2018
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 2019 001845-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 21/02/2017 CN 201710092451.6; 07/03/2017 CN 201710132027.X
(51) H04L 29/08 (1990.01)
(54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO DE SELEÇÃO DE ENTIDADE DE FUNÇÃO DE GERENCIAMENTO DE SESSÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HUI DING; XIAOYAN WANG
(85) 29/01/2019
(86) PCT CN2018/075472 de 06/02/2018
(87) WO 2018/153253 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 001846-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2017
(30) 29/07/2016 US 15/223.329
(51) G02B 6/44 (1985.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE FIBRA ÓPTICA/ELÉTRICA SELADO
(71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(72) CHRISTIAN SHANE DURAN; JOHN AUSTIN KEENUM; EDWARD JOSEPH REED; RODGER ALAN TENHOLDER
(85) 29/01/2019
(86) PCT US2017/040840 de 06/07/2017
(87) WO 2018/022270 de 01/02/2018

(21) BR 11 2019 001847-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2017



(30) 05/08/2016 US US 62/371,554; 28/07/2017 US US 15/663,007
 (51) B28B 1/52 (1968.09), B01F 7/00 (1968.09), B01F 7/04 (1968.09), B01F 7/08 (1968.09), B01F 3/12 (1968.09), B29B 7/48 (1985.01), B28B 3/22 (1968.09), B28B 5/02 (1968.09), B28C 5/12 (1968.09), B28C 5/14 (1968.09), B28C 5/40 (1968.09), B29C 47/64 (1985.01)
 (54) MÉTODOS CONTÍNUOS PARA PRODUZIR PAINÉIS DE CONCRETO REFORÇADOS COM FIBRA
 (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
 (72) ASHISH DUBEY; PETER B. GROZA; CHRISTOPHER R. NELSON
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT US2017/045433 de 04/08/2017
 (87) WO 2018/027100 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001850-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2016
 (51) E21B 37/00 (1968.09), E21B 19/22 (1980.01), E21B 41/00 (1968.09)
 (54) DISPOSIÇÃO DE TUBULAÇÃO ESPIRALADA PARA DESCARREGAMENTO DE FURO DE POÇO
 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
 (72) THOMAS J. WATKINS; SILVIU LIVESCU
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT US2016/045558 de 04/08/2016
 (87) WO 2018/026370 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001851-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/05/2017
 (30) 04/08/2016 DE 10 2016 009 407.9; 10/03/2017 DE 10 2017 002 274.7
 (51) B29C 47/06 (1985.01), B29C 47/08 (1985.01), B29C 47/26 (1985.01), B29C 47/00 (1985.01)
 (54) CABEÇOTE DE SOPRADOR MULTICAMADAS PARA UMA INSTALAÇÃO DE PELÍCULA POR SOPRO, UMA INSTALAÇÃO DE PELÍCULA POR SOPRO E UM MÉTODO PARA OPERAR UMA INSTALAÇÃO DE PELÍCULA POR SOPRO
 (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
 (72) CHRISTOPH LETTOWSKY
 (85) 29/01/2019
 (86) PCT DE2017/000124 de 10/05/2017
 (87) WO 2018/024267 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001852-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/08/2017
 (30) 03/08/2016 US 62/370,304
 (51) A61K 31/352 (2000.01), A61K 31/05 (1974.07), A61K 36/00 (2006.01), A61P 25/20 (2000.01)



(54) COMPOSIÇÃO DE CANNABIS
(71) ZELDA THERAPEUTICS OPERATIONS PTY LTD (AU)
(72) HARRY KARELIS; MARA GORDON; STEWART SMITH; STEWART WASHER
(85) 29/01/2019
(86) PCT AU2017/050814 de 03/08/2017
(87) WO 2018/023163 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001862-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2017
(30) 09/08/2016 EP 16183308.2
(51) A01N 43/54 (1980.01), A01N 25/32 (1980.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS RESISTENTES A PPO, USO DOS COMPOSTOS DE FÓRMULA (I) E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) GREGORY ARMEL; CYRILL ZAGAR; ANDREAS LANDES; TOBIAS SEISER
(85) 30/01/2019
(86) PCT EP2017/069367 de 01/08/2017
(87) WO 2018/029029 de 15/02/2018
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 2019 001868-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2017
(30) 19/08/2016 CN PCT/CN2016/000471; 22/09/2016 EP 16190028.7
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA E MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE MALASSEZIA FURFUR
(71) UNILEVER NV (NL)
(72) ANDREW KENNETH CAWLEY; MICHAEL JOHN HOPTROFF; MINGMING PU
(85) 30/01/2019
(86) PCT EP2017/070316 de 10/08/2017
(87) WO 2018/033470 de 22/02/2018
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 2019 001869-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/08/2017 (30) 02/08/2016 JP 2016-152161 (51) H01L 51/44 (2006.01), H01L 51/46 (2006.01) (54) ELEMENTO DE CONVERSÃO FOTOELÉTRICA DE TIPO JUNÇÃO SÓLIDA, FILME DE PEROVSKITA E MÓDULO DE CONVERSÃO FOTOELÉTRICA (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (72) NAOHIRO FUJINUMA; JUNICHIRO ANZAI; SACHIKO SATOU (85) 30/01/2019 (86) PCT JP2017/028089 de 02/08/2017 (87) WO 2018/025920 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001870-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/05/2017 (30) 08/08/2016 US 62/372,264; 16/03/2017 US 15/461,280 (51) H04W 72/02 (2009.01) (54) PROCEDIMENTOS DE RELATÓRIOS DE CSI PERIÓDICA E APERIÓDICA PARA O ACESSO ASSISTIDO LICENCIADO MELHORADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SRINIVAS YERRAMALLI; WANSI CHEN; PETER GAAL; XIAOXIA ZHANG (85) 30/01/2019 (86) PCT US2017/034559 de 25/05/2017 (87) WO 2018/031095 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001873-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2017 (30) 08/08/2016 US 15/231,512 (51) H01L 23/48 (1974.07), H01L 23/498 (1990.01), H01L 25/065 (1990.01), H01L 25/00 (1974.07) (54) DISPOSITIVO DE INTERPOSIÇÃO QUE INCLUI PELO MENOS UM TRANSÍSTOR E PELO MENOS UMA VIA ATRAVÉS DE SUBSTRATO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHENGJIE ZUO; CHANGHAN HOBIE YUN; DAVID FRANCIS BERDY; NIRANJAN SUNIL MUDAKATTE; MARIO FRANCISCO VELEZ; SHIQUN GU; JONGHAE KIM (85) 30/01/2019 (86) PCT US2017/041575 de 11/07/2017 (87) WO 2018/031164 de 15/02/2018



(21) BR 11 2019 001874-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/08/2017
 (30) 03/08/2016 NL 2017280
 (51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09), B65D 85/804 (2000.01)
 (54) SISTEMA PARA PREPARO DE UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA AO CONSUMO, E, APARELHO DO SISTEMA.
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
 (72) MARJAN CORNELISSEN; KLAAS KOOIJKER; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; PETER RIJSKAMP; JARNO BEEKMAN
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT NL2017/050511 de 03/08/2017
 (87) WO 2018/026271 de 08/02/2018
 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 2019 001876-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/08/2017
 (30) 03/08/2016 NL 2017281
 (51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09)
 (54) SISTEMA E APARELHO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO, CONJUNTO DE CÂMARA DE INFUSÃO, CONJUNTO DE CÁPSULAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO, CÁPSULA, E, ADAPTADOR DE CÂMARA DE INFUSÃO.
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
 (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; MARJAN CORNELISSEN; PETER RIJSKAMP; KLAAS KOOIJKER
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT NL2017/050516 de 03/08/2017
 (87) WO 2018/026276 de 08/02/2018
 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 2019 001878-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/08/2017
 (30) 01/08/2016 DE 10 2016 114 196.8
 (51) B02C 1/10 (1968.09)



(54) VIBRADOR DE TRITURAÇÃO E TRITURADOR DE MANDÍBULA
 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
 (72) PIOTR SZCZELINA; GUIDO LEUSCHEN; KHEZR SHARIATZADEH
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT EP2017/069368 de 01/08/2017
 (87) WO 2018/024697 de 08/02/2018
 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 2019 001879-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/08/2016
 (51) C12C 7/04 (1968.09), C12C 7/06 (1968.09), C12C 7/20 (1995.01), C12C 12/00 (1995.01), C12C 13/02 (1980.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO RELATIVO PARA A PRODUÇÃO DE CERVEJA
 (71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (IT) ; BYSEA S.R.L. (IT)
 (72) MENEGUZZO, FRANCESCO; ALBANESE, LORENZO
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT IT2016/000194 de 09/08/2016
 (87) WO 2018/029715 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001880-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/08/2017
 (30) 09/08/2016 US 62/372,692; 07/08/2017 US 15/670,832
 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01)
 (54) MENSAGEM SEI DE INFORMAÇÃO DE REMAPEAMENTO DE CORES SINALIZAÇÃO PARA ADAPTAÇÃO DE DISPLAY
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) JOEL SOLE ROJALS; DONE BUGDAYCI SANSLI; ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; DMYTRO RUSANOVSKYY
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT US2017/045947 de 08/08/2017
 (87) WO 2018/031572 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001881-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2017
 (30) 05/08/2016 GB 1613502.2
 (51) B01J 37/03 (1985.01), B01J 21/04 (1974.07), B01J 23/44 (1974.07), B01D 53/94 (1995.01), B01J 35/00 (1974.07), B01J 35/04 (1974.07), B01J 35/10 (1974.07)



(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO E SISTEMA DE ESCAPE PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE PRODUZIDO POR UM MOTOR A DIESEL, E, VEÍCULO.

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(72) KIERAN COLE; LOTHAR HOFMANN; CALUM ROBERTSON

(85) 30/01/2019

(86) PCT GB2017/052296 de 04/08/2017

(87) WO 2018/025047 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001882-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 02/08/2016 AT A 50702/2016

(51) H01M 8/0606 (2016.01), B60L 11/18 (1968.09), H01M 8/0444 (2016.01), H01M 8/04664 (2016.01)

(54) UNIDADE DE GERADOR, VEÍCULO E MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UMA UNIDADE DE GERADOR

(71) AVL LIST GMBH (AT) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) JULIAN MAKINSON; MICHAEL REISSIG; JÖRG MATHÉ; ROBERT PÖSCHL; DAIKI TANAKA

(85) 30/01/2019

(86) PCT EP2017/069539 de 02/08/2017

(87) WO 2018/024774 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001886-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2017

(30) 05/08/2016 EP 16182969.2

(51) B01D 53/94 (1995.01), B01J 23/63 (1995.01), F01N 3/10 (1968.09), F01N 3/035 (2000.01)

(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES, FILTRO EM PARTÍCULAS CATALISADO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM GÁS DE EXAUSTÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES

(71) BASF CORPORATION (US)

(72) JANOSCH CRAVILLON; STEPHAN SIEMUND; ATTILIO SIANI; THOMAS SCHMITZ; MARKUS KINNE

(85) 30/01/2019

(86) PCT EP2017/068775 de 25/07/2017

(87) WO 2018/024546 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001889-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/08/2016

(30) 01/08/2016 BE BE 2016/5623

(51) F04C 28/06 (2006.01), F04C 29/02 (1968.09), F04C 18/16 (1980.01)

(54) ELEMENTO COMPRESSOR OU EXPANSOR COM LÍQUIDO INJETADO



	E MÉTODO PARA CONTROLAR A INJEÇÃO DE LÍQUIDO DE UM DISPOSITIVO COMPRESSOR OU EXPANSOR (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) CHRISTIAN SCHMITZ; JOHAN JULIA J. DOM; PETER KAREL ANNA-MARIA ZWYSEN (85) 30/01/2019 (86) PCT BE2016/000043 de 23/08/2016 (87) WO 2018/023177 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001891-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2017 (30) 04/08/2016 US 15/228,781 (51) C04B 24/08 (1985.01), C04B 28/00 (1985.01), C04B 28/02 (1985.01), C04B 28/08 (1985.01) (54) CONCRETO DE FUSÃO A FRIO (71) GEOPOLYMER SOLUTIONS LLC (US) (72) RODNEY ZUBROD; MARK GERHARDT (85) 30/01/2019 (86) PCT US2017/044671 de 31/07/2017 (87) WO 2018/026711 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001894-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/08/2017 (30) 12/08/2016 EP 16184119.2 (51) A61L 26/00 (2000.01) (54) KITS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FLUIDA HEMOSTÁTICA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FLUIDA HEMOSTÁTICA COM O KIT (71) BIOM'UP (FR) (72) WILLIAM SPOTNITZ; VALÉRIE CENTIS; DORIS MOURA CAMPOS; ALEXIA DE GASPERIS (85) 30/01/2019 (86) PCT EP2017/070428 de 11/08/2017 (87) WO 2018/029340 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 001895-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017283 (51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09) (54) SISTEMA E APARELHO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO. (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; MARJAN CORNELISSEN; PETER RIJSKAMP; KLAAS KOOIJKER



	(85) 30/01/2019 (86) PCT NL2017/050512 de 03/08/2017 (87) WO 2018/026272 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001896-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2017 (30) 03/08/2016 FR 1657533 (51) B60G 13/00 (1968.09), F16F 9/54 (1968.09) (54) SUPORTE DE SUSPENSÃO SUPERIOR COMPREENDENDO INSERTO REMOVÍVEL, CONJUNTO COMPREENDENDO TAL SUPORTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO PARA TAL SUPORTE (71) VIBRACOUSTIC NANTES SAS (FR) (72) JÉRÔME KIEFFER; GERARD POINDESSAULT (85) 30/01/2019 (86) PCT EP2017/068469 de 21/07/2017 (87) WO 2018/024508 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001897-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2017 (30) 03/08/2016 FR 1657532 (51) B60G 13/00 (1968.09), F16F 9/54 (1968.09) (54) SUPORTE DE SUSPENSÃO SUPERIOR COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE FIXAÇÃO EM RELAÇÃO A UM CORPO DO VEÍCULO, UM CONJUNTO COMPREENDENDO TAL SUPORTE, E PROCESSO PARA UNIR TAL SUPORTE A UM CORPO DO VEÍCULO (71) VIBRACOUSTIC NANTES SAS (FR) (72) JÉRÔME KIEFFER; GERARD POINDESSAULT (85) 30/01/2019 (86) PCT EP2017/068389 de 20/07/2017 (87) WO 2018/024500 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001898-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/09/2017 (30) 29/09/2016 FR 1659287 (51) C08F 120/06 (1974.07), C08F 220/06 (1974.07), C08F 4/40 (1974.07) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO SOLÚVEL EM ÁGUA, POLÍMERO DE PELO MENOS UM MONÔMERO PRINCIPAL, COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) COATEX (FR) (72) CLÉMENTINE CHAMPAGNE; JEAN-MARC SUAU (85) 30/01/2019 (86) PCT FR2017/052449 de 14/09/2017 (87) WO 2018/060563 de 05/04/2018



(21) BR 11 2019 001900-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2017 (30) 04/08/2016 US 62/371,063; 02/08/2017 US 15/667,201 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01) (54) COEXISTÊNCIA DE SERVIÇOS DE BAIXA LATÊNCIA CONFIÁVEIS E OUTROS SERVIÇOS EM UMA REDE SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HAO XU; PETER GAAL; JING JIANG; HAITONG SUN; NAGA BHUSHAN; TINGFANG JI; WEI ZENG; SHIMMAN ARVIND PATEL (85) 30/01/2019 (86) PCT US2017/045225 de 03/08/2017 (87) WO 2018/026991 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 001901-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/08/2016 (51) C22C 38/00 (1974.07), B21D 22/20 (1968.09), C21D 1/18 (1968.09), C21D 9/00 (1968.09), C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/60 (1974.07) (54) PEÇA CONFORMADA POR PRENSAGEM A QUENTE (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (72) MUTSUMI SAKAKIBARA; NATSUKO SUGIURA; KUNIO HAYASHI; KAORU KAWASAKI (85) 30/01/2019 (86) PCT JP2016/073896 de 16/08/2016 (87) WO 2018/033960 de 22/02/2018
(21) BR 11 2019 001904-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2016 (51) A47K 10/42 (1968.09), B65H 45/24 (1968.09) (54) PILHA DE FOLHAS DE PAPEL, DISPENSADOR E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UMA PILHA DE FOLHAS DE PAPEL (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) MAGNUS FALK; YOANN DENIS; PAUL CARLSON (85) 30/01/2019 (86) PCT EP2016/072329 de 20/09/2016 (87) WO 2018/054455 de 29/03/2018
(21) BR 11 2019 001905-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/08/2017 (30) 01/08/2016 US 62/369,241 (51) H04L 5/00 (1968.09), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/10 (2009.01) (54) MÉTODO, APARELHO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL POR



COMPUTADOR PARA O USO DE RECURSOS DE CONTROLE PARA TRANSMISSÃO DE DADOS

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) KARI P. PAJUKOSKI; ESA T. TIIROLA; SAMI-JUKKA HAKOLA; EEVA LAHETKANGAS

(85) 30/01/2019

(86) PCT IB2017/054707 de 01/08/2017

(87) WO 2018/025185 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001911-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/08/2017

(30) 10/08/2016 JP 2016-157732

(51) A61K 31/5383 (2000.01), A61P 31/12 (2000.01), A61P 31/16 (2000.01), A61P 43/00 (2000.01)

(54) DERIVADO DE PIRIDONA POLICÍCLICA SUBSTITUÍDA E PRÓ-FÁRMACO CONTENDO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DO MESMO

(71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)

(72) MAKOTO KAWAI; KENJI TOMITA; TOSHIYUKI AKIYAMA; AZUSA OKANO; MASAYOSHI MIYAGAWA

(85) 30/01/2019

(86) PCT JP2017/028923 de 09/08/2017

(87) WO 2018/030463 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001914-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 03/08/2016 NL N2017286

(51) A47J 31/36 (1968.09)

(54) APARELHO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO, SISTEMA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO, MÉTODO PARA TRAVAR UMA PRIMEIRA PARTE DA CÂMARA DE COADURA EM RELAÇÃO A UMA SEGUNDA PARTE DA CÂMARA DE COADURA DE UM APARELHO, E CÁPSULA

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) PETER RIJSKAMP; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; KLAAS KOOIJKER; MARJAN WILLEKE ESTHER CORNELISSEN

(85) 30/01/2019

(86) PCT EP2017/069582 de 02/08/2017

(87) WO 2018/024799 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001915-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 03/08/2016 IT 102016000081868

(51) C08F 2/01 (2000.01)



(54) MÉTODO E SISTEMA PARA O CONTROLE DE UMA PLANTA PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM POLÍMERO

(71) VERSALIS S.P.A. (IT)

(72) MARIANNA SUAR

(85) 30/01/2019

(86) PCT IB2017/054731 de 02/08/2017

(87) WO 2018/025201 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001917-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 02/08/2016 AT A 50703/2016

(51) H01M 8/2475 (2016.01), F16L 59/18 (1990.01), F16L 5/10 (1995.01)

(54) UNIDADE; VEÍCULO E DISPOSITIVO DE TUBO DE ESCAPE PARA UMA UNIDADE DE GERADOR

(71) AVL LIST GMBH (AT) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) JULIAN MAKINSON; SIEGFRIED HARTWIG; DAIKI TANAKA

(85) 30/01/2019

(86) PCT EP2017/069540 de 02/08/2017

(87) WO 2018/024775 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001927-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/08/2017

(30) 02/09/2016 EP 16186967.2; 08/03/2017 EP 17159796.6

(51) H05B 6/06 (1980.01), H05B 6/12 (1980.01)

(54) PLACA DE COZEDURA POR INDUÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ZONA DE COZEDURA

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) FILIPPO MILANESI; ALEX VIROLI; LAURENT JEANNETEAU; MASSIMO NOSTRO; FABIO ANGELI

(85) 30/01/2019

(86) PCT EP2017/071519 de 28/08/2017

(87) WO 2018/041767 de 08/03/2018

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 2019 001929-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/08/2017

(30) 01/08/2016 US 62/369,581

(51) B44D 3/12 (1968.09), B65D 21/00 (1968.09), B65D 21/02 (1968.09), B65D 25/00 (1968.09), B65D 43/02 (1968.09), B65D 43/03 (1980.01)

(54) RECIPIENTE DE PLÁSTICO



(71) KW CONTAINER (US)
 (72) DARREN SCHOLL; KENNETH CAMPBELL; KEITH RUKVINA; DAVID BACON
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT US2017/044940 de 01/08/2017
 (87) WO 2018/026839 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001931-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/06/2017
 (30) 11/08/2016 EP 16183876.8
 (51) H04L 1/00 (1968.09)
 (54) APARELHO PARA RECEBER UMA CONCESSÃO DE RECURSO, E MÉTODO PARA RECEBER UMA CONCESSÃO DE RECURSO
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
 (72) ALEXANDER GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT EP2017/064314 de 12/06/2017
 (87) WO 2018/028858 de 15/02/2018
 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 2019 001932-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2017
 (30) 01/08/2016 IT 102016000080802
 (51) A61K 41/00 (1974.07), A61K 36/23 (2006.01), A61K 36/24 (2006.01), A61P 15/00 (2000.01)
 (54) MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE ENDOMETRIOSE
 (71) GIONAS S.R.L. (IT)
 (72) CRISTINA MAGGIONI
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT IB2017/054667 de 31/07/2017
 (87) WO 2018/025165 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001934-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/08/2017
 (30) 09/08/2016 EP 16183330.6
 (51) A01N 43/54 (1980.01), A01N 25/32 (1980.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS E PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS, USO DE



COMPOSTOS DE FÓRMULA (I) E USO DA COMPOSIÇÃO

(71) BASF SE (DE)

(72) GREGORY ARMEL; CYRILL ZAGAR; ANDREAS LANDES; TOBIAS SEISER

(85) 30/01/2019

(86) PCT EP2017/069369 de 01/08/2017

(87) WO 2018/029030 de 15/02/2018

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 2019 001936-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/08/2017

(30) 02/08/2016 US 62/369,889

(51) B60T 8/40 (1985.01), B60T 7/04 (1968.09), B60T 7/06 (1968.09), B60T 13/04 (1968.09), B60T 13/22 (1968.09), B60T 13/38 (1968.09), B60T 13/50 (1968.09)

(54) SISTEMA DE MOLA NÃO LINEAR MODULAR

(71) BARNES GROUP, INC. (US)

(72) JACK ADOLINE; JOAQUIN DAVIS; JASON SICOTTE

(85) 30/01/2019

(86) PCT US2017/044850 de 01/08/2017

(87) WO 2018/026788 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001937-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/08/2017

(30) 03/08/2016 NL 2017282

(51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09), B65D 85/804 (2000.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(72) PETER RIJSKAMP; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; KLAAS KOOIJKER; JARNO BEEKMAN

(85) 30/01/2019

(86) PCT NL2017/050514 de 03/08/2017

(87) WO 2018/026274 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001939-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/12/2016

(30) 16/09/2016 US 15/267.694

(51) B25J 13/08 (1985.01), B66F 9/18 (1968.09), B66F 9/20 (1968.09), B66F 9/22 (1968.09)



(54) SISTEMAS DE FIXAÇÃO HIDRÁULICOS TENDO CARGA DE DESLOCAMENTO LATERAL QUE RESPONDE DE MODO VARIÁVEL AO PESO DA CARGA
(71) CASCADE CORPORATION (US)
(72) DAVID W. PETRONEK
(85) 30/01/2019
(86) PCT US2016/069365 de 30/12/2016
(87) WO 2018/052468 de 22/03/2018

(21) BR 11 2019 001940-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2017
(30) 05/09/2016 EP 16187275.9
(51) A61M 5/148 (1990.01), A61M 5/168 (1990.01), G01N 21/84 (1980.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DE UM NÍVEL DE PREENCHIMENTO, DISPOSITIVO MÉDICO DE INFUSÃO E MÉTODO PARA A MEDIÇÃO DE UM NÍVEL DE PREENCHIMENTO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) HANS LIST
(85) 30/01/2019
(86) PCT EP2017/065441 de 22/06/2017
(87) WO 2018/041437 de 08/03/2018
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 2019 001941-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2017
(30) 19/08/2016 DE 10 2016 010 179.2
(51) G05B 19/418 (1995.01), B67D 7/04 (2010.01)
(54) SISTEMA DE MANUSEIO PARA INSTALAÇÃO DE ENCHIMENTO PARA O ENCHIMENTO DE RECIPIENTES E CIRCUITOS DE VEÍCULOS COM DIFERENTES MATERIAIS OPERACIONAIS EM LINHAS DE MONTAGEM DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA
(71) DÜRR SOMAC GMBH (DE)
(72) KARLHEINZ SCHMIDT; KATJA HEILMANN; MARCUS WEIGELT
(85) 30/01/2019
(86) PCT DE2017/000234 de 26/07/2017
(87) WO 2018/033167 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001942-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2016
(51) D01D 5/08 (1968.09), D01D 5/16 (1968.09), D01D 10/02 (1985.01), D01F



6/60 (1974.07), D01F 6/62 (1974.07)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FIO DE
 MULTIFILAMENTO
 (71) KORDSA TEKNİK TEKSTİL ANONİM ŞİRKETİ (TR)
 (72) ERHAN KOP; EMINE GÜVEN; BÜLENT HINDAL; MURAT GÖKTEN
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT TR2016/050263 de 03/08/2016
 (87) WO 2018/026333 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001944-8 A2

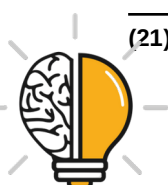
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2017
 (30) 02/08/2016 US 62/370,009
 (51) C07K 14/47 (1995.01), C12N 15/09 (1990.01), C12N 15/10 (1990.01),
 C12N 15/39 (1990.01)
 (54) MÉTODOS APERFEIÇADOS PARA PRODUÇÃO DE BIBLIOTECAS DE
 POLINUCLEOTÍDEO EM CÉLULAS EUCARIÓTICAS/VÍRUS DE VACCÍNIA
 (71) VACCINEX, INC. (US)
 (72) ERNEST SMITH; SHUYING SHI
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT US2017/044688 de 31/07/2017
 (87) WO 2018/026715 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001945-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/08/2017
 (30) 09/08/2016 US 62/372,455
 (51) A61K 39/00 (1974.07), C07K 5/062 (1995.01), C07D 207/36 (1974.07)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CONJUGADO DE FÁRMACO AGLUTINANTE,
 FORMULAÇÃO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, MÉTODOS PARA
 TRATAR UMA DOENÇA OU AFECÇÃO HIPERPROLIFERATIVA, PARA INIBIR
 A MULTIPLICAÇÃO DE UMA CÉLULA TUMORAL OU CÉLULA
 CANCERÍGENA E PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE CONJUGADO
 DE FÁRMACO AGLUTINADO, E, COMPOSTO
 (71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)
 (72) PHILIP MOQUIST
 (85) 30/01/2019
 (86) PCT US2017/046157 de 09/08/2017
 (87) WO 2018/031690 de 15/02/2018
 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 2019 001947-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 03/08/2017

(30) 03/08/2016 NL 2017284

(51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09), B65D 85/804 (2000.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA BEBIDA CONSUMÍVEL

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; PETER RIJSKAMP; MARJAN CORNELISSEN; KLAAS KOUIJKER

(85) 30/01/2019

(86) PCT NL2017/050513 de 03/08/2017

(87) WO 2018/026273 de 08/02/2018

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 2019 001948-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/08/2017

(30) 03/08/2016 US 62/370,527; 02/06/2017 US 62/514,479; 14/07/2017 US 62/532,454

(51) A61K 31/65 (1974.07), A61P 31/04 (2000.01), C07C 237/26 (1990.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO HUMANO.

(71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) S. KEN TANAKA; EVANGELOS L. TZANIS; LYNNE GARRITY-RYAN; AMY MANLEY

(85) 30/01/2019

(86) PCT US2017/045220 de 03/08/2017

(87) WO 2018/026987 de 08/02/2018

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 2019 001949-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/08/2017

(30) 04/08/2016 JP 2016-154017

(51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)

(54) TERMINAL DE USUÁRIO, ESTAÇÃO RÁDIO-BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO POR RÁDIO

(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

(72) KAZUAKI TAKEDA; HIROKI HARADA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; YUICHI KAKISHIMA

(85) 30/01/2019



(86) PCT JP2017/028161 de 03/08/2017

(87) WO 2018/025947 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001952-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2017

(30) 01/08/2016 ES P201600663

(51) A61K 36/41 (2006.01), A61K 31/63 (1974.07), A61P 17/00 (2000.01), A61P 31/10 (2000.01)

(54) PROCEDIMENTO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO BASEADO NAS FOLHAS DA PLANTA SEDUM TELEPHIUM PARA O TRATAMENTO DE UNHAS INFECTADAS COM ONICOMICOSE

(71) GONZÁLEZ HERNÁNDEZ, ÁNGEL (ES)

(72) GONZÁLEZ HERNÁNDEZ, ÁNGEL; FERNÁNDEZ LEÓN, MARTA

(85) 30/01/2019

(86) PCT ES2017/000095 de 26/07/2017

(87) WO 2018/024923 de 08/02/2018

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 2019 001961-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/08/2017

(30) 16/08/2016 EP 16184302.4

(51) B65D 75/58 (1968.09), B65D 85/804 (2000.01), A47J 31/40 (1968.09), A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/34 (1968.09)

(54) CONJUNTO DE AJUSTE PARA RECIPIENTES DE ALIMENTOS OU BEBIDAS

(71) NESTEC S.A. (CH)

(72) CHRISTIAN JARISCH; CHRISTIAN TALON; CHRISTOPHE SÉBASTIEN PAUL HEYDEL; STÉPHANE PELLEGRINI; JEAN-LUC DENISART; PHILIPPE BAENNINGER; ENZO BONACCI; IRÈNE VERETTAS

(85) 31/01/2019

(86) PCT EP2017/070040 de 08/08/2017

(87) WO 2018/033431 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001962-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2017

(30) 04/08/2016 DE 10 2016 114 485.1

(51) G01N 21/958 (2000.01), G01B 11/26 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UM ÂNGULO DE IMAGEM DUPLA E / OU DE UM ÂNGULO DE VISÃO

(71) ISRA SURFACE VISION GMBH (DE)



(72) ROLF KUBIAK; CHRISTIAN RIPPERDA; PAUL WEIGHT
(85) 31/01/2019
(86) PCT EP2017/068803 de 25/07/2017
(87) WO 2018/024550 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001967-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2017
(30) 10/08/2016 JP 2016-157221; 11/11/2016 JP 2016-221034
(51) H01L 23/13 (1990.01), H01L 23/12 (1974.07), H01L 23/36 (1974.07), H01S 5/022 (2000.01)
(54) PACOTE DE MONTAGEM DE ELEMENTO ELÉTRICO, PACOTE DE MATRIZ E DISPOSITIVO ELÉTRICO
(71) KYOCERA CORPORATION (JP)
(72) SENTAROU YAMAMOTO; YOUJI FURUKUBO; MASANORI OKAMOTO; TOSHIFUMI HIGASHI
(85) 31/01/2019
(86) PCT JP2017/028988 de 09/08/2017
(87) WO 2018/030486 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001968-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2017
(30) 31/08/2016 JP 2016-169507
(51) C07D 487/04 (1974.07), A61K 31/519 (2000.01), A61P 1/04 (2000.01), A61P 17/00 (2000.01), A61P 17/06 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01), A61P 37/08 (2000.01)
(54) COMPOSTO PIRAZOLO[1,5-A]PIRIMIDINA
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) RICHARD CLARK; TETSUYA KAWAHARA; DAISUKE IIDA; SHINSUKE HIROTA; YASUAKI KAMADA; TOSHIYUKI OHFUSA; NAOKI YONEDA; FUMIYOSHI MATSUURA; SO YASUI
(85) 31/01/2019
(86) PCT JP2017/030865 de 29/08/2017
(87) WO 2018/043461 de 08/03/2018
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 2019 001971-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2017
(30) 05/08/2016 US 62/371,553; 28/06/2017 US 62/525,945
(51) A61K 39/00 (1974.07), A61K 39/09 (1980.01), A61K 39/116 (1980.01), A61K 39/385 (1980.01), A61K 39/39 (1980.01)



(54) COMPOSIÇÃO CONJUGADA DE POLISSACARÍDEO-PROTEÍNA PNEUMOCÓCICA MULTIVALENTE

(71) SANOFI PASTEUR, INC. (US) ; SK BIOSCIENCE CO., LTD (KR)

(72) KYUNGJUN AN; WOORYOUNG CHOI; DONGSOO HAM; HUN KIM; JINHWAN SHIN; ROBERT HOPFER; RICHARD D. KENSINGER; MOE KYAW; ERIC DESAUZIERS; CLOTILDE EL GUERCHE SEBLAIN; PHILIPPE TALAGA

(85) 31/01/2019

(86) PCT US2017/045483 de 04/08/2017

(87) WO 2018/027126 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001976-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/08/2017

(30) 19/08/2016 US 62/377,137

(51) C07D 401/14 (1974.07), A61K 31/506 (2000.01), A61P 3/00 (2000.01)

(54) INIBIDORES DA DIACILGLICEROL ACILTRANSFERASE 2

(71) PFIZER INC. (US)

(72) MARKUS BOEHM; SHAWN CABRAL; MATTHEW S. DOWLING; KENTARO FUTATSUGI; KIM HUARD; ESTHER CHENG YIN LEE; QIFANG LI; ALLYN T. LONDREGAN; JANA POLIVKOVA; DAVID A. PRICE

(85) 31/01/2019

(86) PCT IB2017/054862 de 09/08/2017

(87) WO 2018/033832 de 22/02/2018

(21) BR 11 2019 001977-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/08/2017

(30) 05/08/2016 US 62/371,527

(51) B01J 37/02 (1974.07), B01J 29/072 (1995.01), F01N 3/20 (1980.01), B01J 29/76 (1995.01), B01J 35/04 (1974.07)

(54) ARTIGO DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA, SISTEMA DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E MÉTODO PARA TRATAR UMA CORRENTE DE ESCAPE CONTENDO NOX

(71) BASF CORPORATION (US)

(72) WEN-MEI XUE; DR. JEFF H YANG; STANLEY A. ROTH; KENNETH E VOSS; SANDIP D SHAH; JAYA L MOHANAN

(85) 31/01/2019

(86) PCT IB2017/054804 de 04/08/2017

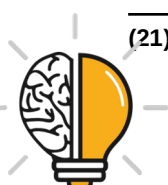
(87) WO 2018/025245 de 08/02/2018

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 2019 001979-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 07/09/2017
 (51) H02M 7/48 (1968.09)
 (54) UNIDADE DE CONTROLE DE MOTOR E APARELHO DE DIREÇÃO
 ACIONADA POR ENERGIA ELÉTRICA EQUIPADO COM A MESMA
 (71) NSK LTD. (JP)
 (72) KYOSHO URYU
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT JP2017/032334 de 07/09/2017
 (87) WO 2019/049284 de 14/03/2019

(21) BR 11 2019 001980-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/08/2017
 (30) 02/08/2016 CN 201610631523.5; 30/08/2016 CN 201610797622.0
 (51) C07D 271/08 (1974.07), C07D 413/12 (1974.07), A61K 31/4245 (2000.01),
 A61P 25/00 (2000.01), A61P 27/12 (2000.01), A61P 37/00 (2000.01)
 (54) INIBIDOR DE IDO1 E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DO
 MESMO
 (71) SHANDONG LUYE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) YANG ZHANG; ZHIFEI FU; MIAORONG LUO; JIAN LI; SHUHUI CHEN
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT CN2017/095571 de 02/08/2017
 (87) WO 2018/024208 de 08/02/2018
 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 2019 001981-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/09/2017
 (30) 09/09/2016 EP 16188069.5
 (51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/52 (1968.09)
 (54) MÁQUINA DE BEBIDA COM MANUSEIO ERGONÔMICO
 (71) NESTEC S.A. (CH)
 (72) BERTRAND GUYON; MARCO MAGATTI
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT EP2017/071969 de 01/09/2017
 (87) WO 2018/046400 de 15/03/2018

(21) BR 11 2019 001983-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2017
 (30) 01/08/2016 DE 10 2016 114 184.4
 (51) F03D 7/02 (1968.09)
 (54) NACELE, ROTOR, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, USO DE UM



ACIONAMENTO COM ATUADOR ELÉTRICO SEM CAIXA DE ENGRENAGEM PLANETÁRIA, E, MÉTODOS PARA RASTREAMENTO DE DIREÇÃO DE VENTO DE UMA NACELE E AJUSTE DE PÁ DE ROTOR.

(71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)

(72) SAMER MTAUWEG

(85) 31/01/2019

(86) PCT EP2017/069269 de 31/07/2017

(87) WO 2018/024652 de 08/02/2018

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 2019 001984-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 03/08/2016 IT 102016000081420

(51) C12N 1/20 (1980.01), C12R 1/225 (1980.01), C12R 1/25 (1980.01), A61K 35/00 (1974.07)

(54) BACTÉRIAS LÁCTICAS E A SUA UTILIZAÇÃO PARA TRATAMENTO PREVENÇÃO, INIBIÇÃO E/OU REDUÇÃO DA FORMAÇÃO DE BIOFILMES BACTERIANOS

(71) FLAME S.R.L. (IT) ; PROBIOTICAL S.P.A. (IT)

(72) GIOVANNI MOGNA

(85) 31/01/2019

(86) PCT IB2017/054734 de 02/08/2017

(87) WO 2018/025204 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001990-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/07/2017

(30) 31/08/2016 EP 16186683.5

(51) A24F 47/00 (1968.09), H05B 6/36 (1980.01)

(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSOL COM INDUTOR

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) OLEG FURSA; OLEG MIRONOV

(85) 31/01/2019

(86) PCT EP2017/067161 de 07/07/2017

(87) WO 2018/041450 de 08/03/2018

(21) BR 11 2019 001991-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(30) 08/08/2016 OA 16183254.8

(51) H05B 6/06 (1980.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PLACA DE INDUÇÃO



(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
 (72) LAURENT JEANNETEAU; ALEX VIROLI; ERIK SVEND CHRISTIANSEN;
 MASSIMO NOSTRO; FABIO ANGELI
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT EP2017/069224 de 28/07/2017
 (87) WO 2018/029016 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001993-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/09/2017
 (30) 09/11/2016 JP 2016-218899
 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
 (54) TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
 (US)
 (72) TETSUYA YAMAMOTO; HIDETOSHI SUZUKI
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT JP2017/034615 de 26/09/2017
 (87) WO 2018/088043 de 17/05/2018

(21) BR 11 2019 001994-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/08/2017
 (30) 08/08/2016 US 62/372,073
 (51) B22D 11/10 (1968.09), B22D 11/103 (2000.01), B22D 41/00 (1968.09),
 B22D 41/08 (1968.09)
 (54) PLACA DE IMPACTO E USO DE UMA PLACA DE IMPACTO
 (71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
 (72) JOHN MORRIS; JOHN ROGLER
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2017/045908 de 08/08/2017
 (87) WO 2018/031549 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 001995-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2017
 (30) 05/08/2016 US 62/371,529
 (51) A61K 39/385 (1980.01), A61K 39/39 (1980.01), A61K 39/09 (1980.01),
 A61K 31/70 (1974.07), A61P 31/04 (2000.01), A61P 37/04 (2000.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CONJUGADO DE POLISSACARÍDEO
 PNEUMOCÓCICO MULTIVALENTE ? PROTEÍNA
 (71) SANOFI PASTEUR, INC. (US) ; SK BIOSCIENCE CO., LTD. (KR)
 (72) KYUNGJUN AN; WOYOUNG CHOI; DONGSOO HAM; HUN KIM;
 JINHWAN SHIN; ROBERT HOPFER; RICHARD D. KENSINGER; MOE KYAW;
 ERIC DESAUZIERS; CLOTILDE EL GUERCHE SEBLAIN; PHILIPPE TALAGA
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2017/045479 de 04/08/2017



(87) WO 2018/027123 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001996-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/09/2017
 (30) 31/10/2016 JP 2016-213314
 (51) H01F 37/00 (1968.09), H01F 21/00 (1968.09), H01F 27/28 (1968.09)
 (54) REATOR
 (71) EGUCHI HIGH FREQUENCY CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
 (72) KAZUYA TSURUSAKI; YOHEI EGUCHI; YASUHIRO MAYUMI
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT JP2017/033663 de 19/09/2017
 (87) WO 2018/079134 de 03/05/2018

(21) BR 11 2019 001997-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2017
 (30) 05/08/2016 US 62/371,532
 (51) C01B 39/02 (1995.01), B01J 37/02 (1974.07), B01J 29/072 (1995.01), B01J 29/70 (1995.01), B01J 35/04 (1974.07), F01N 3/20 (1980.01)
 (54) MÉTODOS PARA ATIVAR UM PÓ DE PENEIRA MOLECULAR E PARA TRATAR UMA CORRENTE DE EXAUSTÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM ARTIGO CATALÍTICO, ARTIGO DE REDUÇÃO CATALÍTICA E SISTEMAS DE REDUÇÃO CATALÍTICA E DE TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO
 (71) BASF CORPORATION (US)
 (72) WEN-MEI XUE; JEFF YANG; STANLEY ROTH; KENNETH E VOSS; SANDIP SHAH; JAYA L MOHANAN; QI FU; SUBRAMANIAN PRASAD; BARBARA SLAWSKI
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT IB2017/054803 de 04/08/2017
 (87) WO 2018/025244 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 001999-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/08/2016
 (51) H04W 4/22 (2009.01), H04M 1/725 (2000.01)
 (54) SISTEMA DE PAGINAÇÃO AO VIVO E MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DO MESMO
 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
 (72) EMAD EL-MANKABADY; DANIEL S. IASSO; ROBERT LIMLAW; LESTER K. PERLAK; GEORGE E. BAKER III
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2016/047008 de 15/08/2016
 (87) WO 2018/034643 de 22/02/2018



(21) BR 11 2019 002003-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/07/2017 (30) 05/08/2016 US 62/371,612 (51) F02M 35/10 (1968.09), F02M 29/00 (1968.09), F02M 29/04 (1968.09) (54) SISTEMA REFORÇADOR DE POTÊNCIA DE ADMISSÃO DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) JETOPTERA, INC. (US) (72) ANDREI EVULET; JOHN HAWKINS (85) 31/01/2019 (86) PCT US2017/042919 de 19/07/2017 (87) WO 2018/026523 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002004-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017279 (51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09), B65D 85/804 (2000.01) (54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO PARA PREPARO DE UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO. (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) PETER RIJSKAMP; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; KLAAS KOOIJKER; JARNO BEEKMAN (85) 31/01/2019 (86) PCT NL2017/050510 de 03/08/2017 (87) WO 2018/026270 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002007-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/08/2017 (30) 10/08/2016 US 62/373,252 (51) A61K 31/517 (2000.01), A61K 9/20 (1974.07), A61K 9/28 (1974.07), A61P 35/00 (2000.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE GRÂNULOS, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MONOCLORIDRATO DE IPATASERTIB AMORFO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS HIPERPROLIFERATIVOS, UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PRESENTE INVENÇÃO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) REINHARD REENTS; PIRMIN HIDBER; ANDRÉ HELL; PETER STEIDLE; MARTIN WUNDERLICH; MARIE PEPELNJAK; FRANCIS GOSSELIN; EDWARD YOST (85) 31/01/2019 (86) PCT EP2017/070128 de 09/08/2017 (87) WO 2018/029226 de 15/02/2018

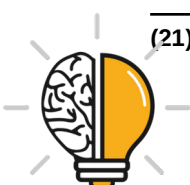


(21) BR 11 2019 002008-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/08/2017
 (30) 01/08/2016 US 62/369,519
 (51) A61B 17/00 (1968.09), A61B 17/17 (1995.01), A61B 17/80 (1995.01), A61B 17/86 (1995.01), A61F 2/00 (1985.01), A61F 2/30 (1985.01), A61F 2/40 (1985.01)
 (54) KIT PARA PLATAFORMA DE RTSA PARA PRÓTESE DE GLENOIDE COM ACESSÓRIOS MODULARES CAPAZES DE APRIMORAR A FIXAÇÃO INICIAL, TRATAR FRATURAS E RESTAURAR A BIOMECÂNICA DAS ARTICULAÇÕES
 (71) EXACTECH, INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER P. ROCHE; MATT HAMILTON; PHONG DIEP; TOM VANASSE; COREY GAYDOS
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2017/044846 de 01/08/2017
 (87) WO 2018/026785 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002009-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/08/2017
 (30) 03/08/2016 NL 2017285
 (51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/06 (1968.09)
 (54) SISTEMA, APARELHO, MÉTODO, CÁPSULA E KIT DE CÁPSULAS PARA PREPARAR UMA BEBIDA.
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
 (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; MARJAN CORNELISSEN; PETER RIJSKAMP; KLAAS KOOIJKER
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT NL2017/050515 de 03/08/2017
 (87) WO 2018/026275 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002010-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/08/2017
 (30) 08/08/2016 DE 10 2016 114 661.7
 (51) F03D 13/20 (2016.01), E04H 12/34 (1968.09)
 (54) SEGMENTO DE TORRE, PORÇÃO DE TORRE, TORRE, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, MÉTODOS PARA PRODUIR UM SEGMENTO DE TORRE E PARA CONECTAR SEGMENTOS DE TORRE
 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
 (72) MARKUS LONGERU; FALKO BÜRKNER
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT EP2017/069644 de 03/08/2017
 (87) WO 2018/029070 de 15/02/2018

(21) BR 11 2019 002038-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 31/07/2017
 (30) 01/08/2016 US 62/369,367
 (51) C09K 3/14 (1968.09)
 (54) PARTÍCULAS ABRASIVAS CONFORMADAS COM PONTAS AFIADAS
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) DWIGHT D. ERICKSON; IAN R. OWEN; SHAWN C. DODDS; MATTHEW S. STAY; SCOTT R. CULLER; JOHN T. BODEN; WILLIAM C. QUADE; JOSEPH D. SOLEM; NEGUS B. ADEFERIS; CHAINIKA JANGU; THOMAS J. ANDERSON; GREGORY S. MUELLER; WILLIAM BLAKE KOLB
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2017/044566 de 31/07/2017
 (87) WO 2018/026669 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002039-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2017
 (30) 05/08/2016 US 62/371,402
 (51) A61K 39/02 (1974.07), A61K 39/108 (1980.01), A61K 39/395 (1980.01), A61K 39/40 (1974.07), A61K 31/715 (1974.07), C12P 21/08 (1990.01)
 (54) ANTICORPOS ANTI-O2 E USO DOS MESMOS
 (71) MEDIMMUNE, LLC (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
 (72) QUN WANG; CHARLES K. STOVER; MEGHAN PENNINI; XIAODONG XIAO; DAVIDE CORTI; ELISABETTA CAMERONI; MARTINA BELTRAMELLO; GILAD KAPLAN; ANNA DEMARCO
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2017/045480 de 04/08/2017
 (87) WO 2018/027124 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002040-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2017
 (30) 04/08/2016 US 62/370,944
 (51) A61K 9/34 (1974.07), A61K 9/00 (1968.09), A61K 9/20 (1974.07), A61K 9/28 (1974.07), A61K 47/00 (1974.07), A61K 47/26 (1990.01), A61K 47/36 (1990.01)
 (54) REVESTIMENTOS FÁCEIS DE ENGOLIR E SUBSTRATOS REVESTIDOS COM OS MESMOS
 (71) BPSI HOLDINGS, LLC (US)
 (72) JEFFREY R. GIMBEL; DANIEL TO; JASON TECKOE
 (85) 31/01/2019
 (86) PCT US2017/043923 de 26/07/2017
 (87) WO 2018/026596 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002042-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/05/2017
 (30) 05/08/2016 US 15/230,073



	(51) G06F 9/50 (2000.01) (54) AJUSTE DINÂMICO DE FUSÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SKYLER JONATHON SALEH; MAURICE FRANKLIN RIBBLE; DAVID RIGEL GARCIA GARCIA (85) 31/01/2019 (86) PCT US2017/033658 de 19/05/2017 (87) WO 2018/026414 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002046-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/08/2017 (30) 01/08/2016 AU 2016903017 (51) B07B 4/08 (1968.09), B07B 7/00 (1968.09), B07B 11/00 (1968.09), B01J 8/40 (1974.07) (54) APARELHO E MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO A SECO DE PARTÍCULAS GROSSAS. (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE (AU) (72) KEVIN PATRICK GALVIN (85) 31/01/2019 (86) PCT AU2017/050802 de 01/08/2017 (87) WO 2018/023157 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002047-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/08/2017 (30) 05/08/2016 JP 2016-154822 (51) H04W 72/04 (2009.01) (54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KEISUKE SAITO; KAZUAKI TAKEDA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA (85) 31/01/2019 (86) PCT JP2017/028120 de 02/08/2017 (87) WO 2018/025928 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002048-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/08/2017 (30) 05/09/2016 EP 16187291.6 (51) D06F 39/02 (1968.09) (54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS EQUIPADA COM UM DISPENSADOR DE AGENTES DE TRATAMENTO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) MARIANO TARTUFERI; MAURO CINELLO; DANIELE DA RIOL; HELENA ROMITO; MAURIZIO DEL POS (85) 31/01/2019



(86) PCT EP2017/071182 de 23/08/2017

(87) WO 2018/041682 de 08/03/2018

(21) BR 11 2019 002050-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(30) 04/08/2016 US 62/371,001

(51) B01J 35/00 (1974.07), B01J 27/04 (1974.07), B01J 23/42 (1974.07), B01J 37/02 (1974.07), F01N 3/20 (1980.01), B01J 23/44 (1974.07), B01J 21/04 (1974.07), B01J 29/06 (1974.07), B01J 37/00 (1974.07)

(54) ARTIGO DE CATALISAÇÃO PARA A REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES PARA O TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO DE CATALISAÇÃO

(71) BASF CORPORATION (US)

(72) SHIANG SUNG; JOSEPH A PATCHETT

(85) 31/01/2019

(86) PCT IB2017/054739 de 02/08/2017

(87) WO 2018/025208 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002056-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/08/2017

(30) 01/08/2016 AU 2016903022; 11/11/2016 AU 2016904605

(51) F04D 29/00 (1968.09), F04D 7/04 (1968.09), B01F 7/04 (1968.09), B02C 13/00 (1968.09), B01D 29/00 (1968.09), B01D 39/00 (1968.09)

(54) CONJUNTO E ELEMENTO ROTATIVO PARA REDUZIR O TAMANHO DE SÓLIDOS, TELA PARA UMA ENTRADA DE BOMBA, E, KIT

(71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)

(72) GARETH MUNRO; CESAR CALMA; HUGH DUONG; NESTOR CINOTTI; ALVIN ALURKUMAR

(85) 31/01/2019

(86) PCT AU2017/050805 de 01/08/2017

(87) WO 2018/023158 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002057-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/05/2017

(30) 02/08/2016 US 62/369901

(51) A61F 2/30 (1985.01), A61F 2/32 (1985.01), A61F 2/34 (1985.01), A61F 2/36 (1985.01), A61F 2/46 (1985.01)

(54) FERRAMENTA CIRÚRGICA PARA SEPARAR UMA TAÇA FEMORAL OU UMA ESFERA FEMORAL DE UM IMPLANTE FEMORAL IMPLANTADO, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DA FERRAMENTA, E, KIT.

(71) HIP INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US)

(72) ZAFER TERMANINI; BRIAN VANHIEL; KIRK CHARLES; TAYLOR DAVIS

(85) 31/01/2019



	(86) PCT US2017/034948 de 30/05/2017 (87) WO 2018/026430 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002058-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (30) 02/08/2016 PK 468/2016 (51) A61K 9/00 (1968.09), A61K 47/18 (1990.01), A61K 47/26 (1990.01), A61K 9/08 (1974.07), A61K 31/00 (1974.07) (54) COMPOSIÇÃO INJETÁVEL DE IBUPROFENO ESTÁVEL (71) AMBAH IP LIMITED (MT) (72) IRFAN JAMIL (85) 31/01/2019 (86) PCT IB2017/054556 de 27/07/2017 (87) WO 2018/025128 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002059-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2017 (30) 01/08/2016 US 62/369,425 (51) C09K 8/512 (2006.01), C09K 8/514 (2006.01), C09K 8/516 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), C09K 8/90 (2006.01), C09K 8/92 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PENETRADA POR UM FURO DE POÇO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM FLUIDO DE TRATAMENTO (71) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS LLC (US) (72) JEFFREY C. DAWSON; JOHN R. WILLINGHAM; RICHARD MITCHELL (85) 31/01/2019 (86) PCT GB2017/052078 de 14/07/2017 (87) WO 2018/025011 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002062-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/08/2017 (30) 05/08/2016 US 62/371,362; 21/07/2017 US 15/656,033 (51) C08J 7/16 (1974.07), C08F 283/12 (1974.07) (54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS CONTENDO REDES POLIMÉRICAS ENXERTADAS E PROCESSOS PARA SUA PREPARAÇÃO E USO (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) (72) BRIAN AITKEN; CHARLES SCALES; SCOTT JOSLIN; YONG ZHANG; DOLA SINHA; SHIVKUMAR MAHADEVAN; PATRICIA MARTIN; FANG LU; DONNIE DUIS; STEPHEN C. ARNOLD (85) 01/02/2019 (86) PCT US2017/044912 de 01/08/2017 (87) WO 2018/026822 de 08/02/2018



(21) BR 11 2019 002063-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2017 (30) 10/08/2016 CN PCT/CN2016/094374 (51) H03M 13/00 (1985.01) (54) ADAPTAÇÃO DE TAXA PARA CODIFICAÇÃO EM BLOCO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHANGLONG XU; JIAN LI; CHAO WEI; JILEI HOU (85) 01/02/2019 (86) PCT CN2017/087888 de 12/06/2017 (87) WO 2018/028294 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 002107-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2017 (30) 11/08/2016 US 15/235,041 (51) G01S 7/481 (1995.01), G01S 7/486 (1995.01), G01S 17/42 (1980.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR FEIXES DE LUZ DE REFERÊNCIA E RETORNADOS EM UM SISTEMA ÓPTICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TADEUSZ JAROSINSKI; VOLODIMIR SLOBODYANYUK; JOHN WYRWAS; MANAV RAINA; ELBERT MCLAREN (85) 01/02/2019 (86) PCT US2017/041578 de 11/07/2017 (87) WO 2018/031165 de 15/02/2018
(21) BR 11 2019 002108-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2017 (30) 02/08/2016 DE 10 2016 214 236.4 (51) B22D 41/00 (1968.09), B22D 1/00 (1968.09) (54) AMORTECEDOR DE IMPACTO, DISPOSITIVO PARA FUNDIR UMA FUNDIÇÃO METÁLICA, E MÉTODO PARA FUNDIR UMA FUNDIÇÃO METÁLICA (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) (72) JOACHIM HÜLSTRUNG; SVEN KARRASCH; HELMUT SCHNITZER (85) 01/02/2019 (86) PCT EP2017/068349 de 20/07/2017 (87) WO 2018/024495 de 08/02/2018
(21) BR 11 2019 002109-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2017 (30) 04/08/2016 EP 16182785.2 (51) A61K 31/7004 (2000.01), A61K 31/616 (2000.01), A61K 31/525 (1974.07), A61K 31/522 (2000.01), A61K 31/51 (1974.07), A61K 31/465 (1974.07), A61K 31/405 (1974.07), A61K 31/375 (1974.07), A61K 31/355 (1974.07), A61K 31/353



(2000.01), A61K 31/205 (1974.07), A61K 31/198 (2000.01), A61K 33/32 (1974.07), A61K 33/30 (1974.07), A61K 33/14 (1974.07), A61K 33/04 (1974.07), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 38/06 (1995.01), A61P 39/06 (2000.01), A61P 39/00 (2000.01), A61P 25/32 (2000.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE VEISALGIA
(71) PH. AG (CH)
(72) PEDRO SCHMIDT
(85) 01/02/2019
(86) PCT EP2017/069805 de 04/08/2017
(87) WO 2018/024887 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002110-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2017
(30) 02/08/2016 ES P201631068
(51) E02D 27/42 (1968.09), F03D 13/25 (2016.01), E02B 17/00 (1968.09)
(54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE MATERIAL ANTISOCAVAÇÃO EM UMA FUNDAÇÃO MARINHA AUTOFLUTUANTE, PROCEDIMENTOS E USOS ASSOCIADOS AO DITO SISTEMA
(71) ESTEYCO, S.A.P. (ES)
(72) JOSE SALUSTIANO SERNA GARCIA-CONDE; MIGUEL ANGEL FERNANDEZ GOMEZ
(85) 01/02/2019
(86) PCT ES2017/070550 de 28/07/2017
(87) WO 2018/024930 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002111-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2017
(30) 04/08/2016 US 62/370,809
(51) B01J 29/06 (1974.07), C10G 35/00 (1968.09), B01J 21/04 (1974.07), B01J 21/12 (1974.07), B01J 37/00 (1974.07)
(54) CATALISADOR DE FCC COM MAIS DE UMA SÍLICA, SUA PREPARAÇÃO E USO
(71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(72) AMIR SABAHI; ANDREW J. LOEBL; SANDRA GAVALDA; JULIE A. FRANCIS; ESWARAMOORTHY IYYAMPERUMAL
(85) 01/02/2019
(86) PCT US2017/045580 de 04/08/2017
(87) WO 2018/027173 de 08/02/2018

(21) BR 11 2019 002113-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/08/2016
(51) H04W 72/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE ENERGIA DE RECURSO



(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) YI SHI; ZHENWEI LU; ZHENSHAN ZHAO

(85) 01/02/2019

(86) PCT CN2016/094703 de 11/08/2016

(87) WO 2018/027816 de 15/02/2018

(21) BR 21 2016 009423-4 U2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/10/2014

(30) 11/11/2013 CN CN201320667837.2

(51) A61B 5/151 (2006.01)

(54) LANCETA DE SANGUE DE TIPO DE PRESSÃO

(71) BEIJING RUICHENG MEDICAL SUPPLIES CO.,LID (CN)

(72) CHEN XIAOROU

(85) 27/04/2016

(86) PCT CN2014/089378 de 24/10/2014

(87) WO 2015/062446 de 07/05/2015

(21) PI 0615532-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2006

(30) 07/07/2005 EP 05106185.1

(51) G07F 7/10 (1974.07), H04N 5/00 (1968.09), H04N 7/167 (1985.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE ACESSO DE DADOS CRIPTOGRAFADOS

(71) Nagracard S.A. (CH)

(72) Henri Kudelski; Jimmy Cochard

(85) 07/01/2008

(86) PCT EP2006/063988 de 06/07/2006

(87) WO 2007/006735 de 18/01/2007

(21) PI 0714013-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2007

(30) 10/07/2006 US US 11/484,227

(51) G01B 7/06 (1968.09)

(54) SISTEMA MAPEADOR DE GERADOR DE VAPOR

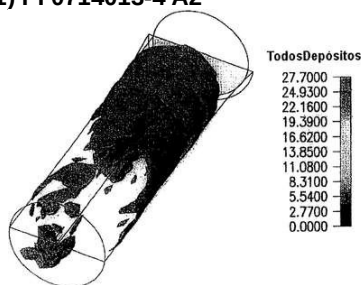
(71) Areva Np Inc (US)

(72) Joseph R. Wyatt; John Carroll Griffith; Victor Newman; Jeffrey M. Fleck

(85) 06/01/2009

(86) PCT US2007/013187 de 04/06/2007

(87) WO 2008/100267 de 21/08/2008



(21) PI 0720035-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/12/2007



(30) 06/12/2006 US 60/873008; 16/04/2007 US 60/907762; 16/04/2007 US 60/907767; 03/05/2007 US 60/924219; 03/05/2007 US 60/924220; 21/05/2007 US 60/924584; 19/09/2007 US 60/960187; 05/11/2007 US 60/996176; 05/11/2007 US 60/996174; 06/11/2007 US 60/996219; 06/12/2007 US 60/996820; 06/12/2007 US PCT/US2007/024941

(51) A61K 39/395 (1980.01), C07K 16/00 (1995.01), C07K 16/24 (1995.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR UM PACIENTE TENDO UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO, PARA TRATAR UM PACIENTE COM DOENÇA AUTOIMUNE, PARA NEUTRALIZAR UM PERFIL DE EXPRESSÃO DO MARCADOR PD INDUTÍVEL POR IFN DO TIPO 1 OU IFN α EM UM PACIENTE, PARA MONITORAR OU PROGNOSTICAR PROGRESSÃO DE DOENÇA AUTOIMUNE DE UM PACIENTE, PARA MONITORAR A PROGRESSÃO DA DOENÇA DE UM PACIENTE QUE RECEBE O TRATAMENTO COM UM AGENTE TERAPÊUTICO QUE LIGA-SE A E MODULA A ATIVIDADE DE IFN α , PARA IDENTIFICAR UM PACIENTE COMO UM CANDIDATO PARA UM AGENTE TERAPÊUTICO QUE LIGA-SE A E MODULA A ATIVIDADE DE IFN α , PARA DIAGNOSTICAR UM PACIENTE COMO TENDO UM DISTÚRBIO ASSOCIADO COM NÍVEIS AUMENTADOS DE IFN α , PARA IDENTIFICAR UM TERAPÊUTICO CANDIDATO PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS MEDIADOS POR IFN α E PARA DETECTAR ATIVIDADE DE IFN EM UMA AMOSTRA, CONJUNTO DE SONDAS, E, KIT

(71) Medimmune, LLC (US)

(72) Yihong Yao; Bahija Jallal; Ricardo Cibotti; Anthony Coyle; Peter Keiner

(85) 05/06/2009

(86) PCT US2007/024947 de 06/12/2007

(87) WO 2008/070137 de 12/06/2008

(21) PI 0810298-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/04/2008

(30) 08/01/2007 IL PCT/IL08/000036; 16/05/2007 US 11/798,777; 24/09/2007 IL PCT/IL07/001172

(51) B64C 25/02 (1968.09)

(54) REBOCADOR DE AVIÃO SEM BARRA DE REBOQUE

(71) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD (IL)

(72) RAN BRAIER; ARIE PERRY

(85) 13/11/2009

(86) PCT IL2008/000459 de 02/04/2008

(87) WO 2008/139440 de 20/11/2008

(21) PI 0814502-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2008

(30) 09/07/2007 EP 07112033.1; 19/10/2007 EP 07118883.3; 06/03/2008 EP 08152378.9

(51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K



	8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) USO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO AQUOSA CONCENTRADA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO AQUOSA CONCENTRADA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, E, USO DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (71) Basf SE (DE) (72) Stefan Müller; Brigitte Lindemann; Bernd Herzog (85) 07/01/2010 (86) PCT EP2008/058356 de 30/06/2008 (87) WO 2009/007264 de 15/01/2009
(21) PI 0816011-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/09/2008 (30) 28/09/2007 US 60/995.858 (51) B60J 5/06 (1968.09) (54) "MECANISMO DE TRAVAMENTO AUXILIAR PARA USO COM OPERADOR ELÉTRICO DE PORTA GIRATÓRIA DE ENCAIXE, OPERADOR DE PORTA GIRATÓRIA DE ENCAIXE, OPERADOR DE PORTA, SUBCONJUNTO DE ALAVANCA DE LIBERAÇÃO MANUAL E MOTOR DE ENGRENAGEM E MÉTODO PARA MANUALMENTE DESTRAVAR E ABRIR UMA PORTA GIRATÓRIA DE ENCAIXE DE UM VEÍCULO UTILITÁRIO" (71) WABTEC HOLDING CORPORATION (US) (72) GREGORY S. BECK; FOTIOS GOLEMIS; RODRIGO E. GUAJARDO (85) 25/03/2010 (86) PCT US2008/078092 de 29/09/2008 (87) WO 2009/042992 de 02/04/2009
(21) PI 0819531-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/12/2008 (30) 26/12/2007 JP 2007-334490 (51) G06K 17/00 (1968.09), G11B 5/09 (1974.07), G11B 5/10 (1968.09), G11B 20/10 (1985.01) (54) "CABEÇA MAGNÉTICA" (71) Cis Eletrônica Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP) (72) YASUO ISUYAMA (85) 24/06/2010 (86) PCT JP2008/073285 de 22/12/2008 (87) WO 2009/081896 de 02/07/2009
(21) PI 0821962-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/12/2008 (30) 03/01/2008 US 61/018,688 (51) A61K 31/22 (1974.07), A61K 31/675 (1974.07), A61K 45/06 (1974.07),



	A61P 31/18 (2000.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS USADOS DURANTE UM TRATAMENTO ANTI-HIV (71) UNIVERSITE DE LA MEDITERRANNEE, AIX-MARSEILLE II (FR) (72) Pierre Cau; Vincent Bonniol; Nicolas Levy; Patrice Bourgeois (85) 05/07/2010 (86) PCT FR2008/001844 de 31/12/2008 (87) WO 2009/115652 de 24/09/2009
(21) PI 0822480-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/12/2008 (30) 30/06/2008 US 12/165,213 (51) B64C 1/06 (1968.09) (54) PAINÉIS ESTRUTURAIS INTEGRADOS MONOLÍTICOS ESPECIALMENTE ÚTEIS PARA ESTRUTURAS DE AERONAVE E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS (71) Embraer Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A. (BR/SP) (72) ROBERTO PATON GOUVEIA (85) 29/12/2010 (86) PCT BR2008/000379 de 05/12/2008 (87) WO 2010/006391 de 21/01/2010
(21) PI 0822482-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/09/2008 (30) 19/03/2008 NL PCT/NL2008/050154 (51) C12M 1/00 (1980.01), C12N 1/12 (1980.01) (54) FOTOBIORREATOR COM DISTRIBUIDOR DE LUZ E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CULTURA FOTOSSINTÉTICA (71) Feyecon B.V. (NL) (72) Geert Feye Woerlee; Frank Emile Wubbolts; Steven Elmore (85) 20/09/2010 (86) PCT NL2008/050602 de 15/09/2008 (87) WO 2009/116852 de 24/09/2009
(21) PI 0822990-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2008 (51) B61L 21/04 (1968.09), B61L 17/00 (1968.09) (54) MÉTODO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA UM CONTROLE SEGURO DE ITINERÁRIO (71) Siemens S.A.S. (FR) (72) Armand Pierre Bohe; Patrice Cortial; Regis Degouge; Jean-Luc Halle (85) 14/01/2011 (86) PCT FR2008/001025 de 14/07/2008



(87) WO 2010/007216 de 21/01/2010

(21) PI 0822999-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/08/2008
 (51) G06T 7/00 (1995.01), G06T 5/00 (1995.01), H04N 7/26 (1995.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECÇÃO DE ARTEFATO DE
 FORMAÇÃO DE FAIXAS
 (71) THOMSON LICENSING (FR)
 (72) Zhen Li; Adeel Abbas; Xiaoan Lu; CHRISTINA GOMILA
 (85) 02/02/2011
 (86) PCT US2008/009525 de 08/08/2008
 (87) WO 2010/016820 de 11/02/2010

(21) PI 0906724-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/01/2009
 (30) 30/01/2008 US 61/062,890; 30/01/2008 US 61/062,937
 (51) C12N 5/00 (1980.01)
 (54) ARTIGO DE CULTURA CELULAR E TRIAGEM
 (71) Geron Corporation (US)
 (72) Jennifer Gehman; Arthur W. Martin; Zara Melkounian; Christopher B.
 Shogbon; David M. Weber; Yue Zhou
 (85) 30/07/2010
 (86) PCT US2009/000589 de 30/01/2009
 (87) WO 2009/099552 de 13/08/2009

(21) PI 0906725-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/01/2009
 (30) 01/02/2008 DE 10 2008007181.1
 (51) B22C 1/22 (1968.09)
 (54) MISTURA DE MATERIAL DE MOLDE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE
 MOLDE DE FUNDIÇÃO, MOLDE DE FUNDIÇÃO E RESPECTIVO USO
 (71) ASHLAND-SÜDCHEMIE-KERNFEST GMBH (DE)
 (72) DIETHER KOCH; CHRISTIAN PRIEBE
 (85) 30/07/2010
 (86) PCT EP2009/000613 de 30/01/2009
 (87) WO 2009/095251 de 06/08/2009

(21) PI 0908106-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/02/2009
 (30) 26/02/2008 US 61/031,646; 25/02/2009 US 12/392,930
 (51) H04W 48/16 (2009.01)
 (54) ATRIBUIÇÃO DE FREQUÊNCIA EFICIENTE PARA DISPOSITIVOS
 MÓVEIS EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO CO-EXISTENTES



(71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Srinivasan Balasubramanian; Jen Mei Chen; Manoj M. Deshpande
 (85) 25/08/2010
 (86) PCT US2009/035342 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/108809 de 03/09/2009
 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) PI 0910380-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2009
 (30) 15/07/2008 JP 2008-184241; 03/06/2009 JP 2009-134491
 (51) A61F 13/15 (1990.01), A61F 13/49 (2000.01), A61F 13/56 (1990.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGO DO VESTUÁRIO E ARTIGO DO
 VESTUÁRIO
 (71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
 (72) AKIYOSHI KINOSHITA; KAZUO UKEGAWA; RYOTA MYOJO; NATSUKO
 AOYAGI; KAYOKO TANAKA; YASUHIKO KENMOCHI
 (85) 14/01/2011
 (86) PCT JP2009/061954 de 30/06/2009
 (87) WO 2010/007881 de 21/01/2010

(21) PI 0910457-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/04/2009
 (30) 18/04/2008 US 61/046,324
 (51) C12N 9/16 (1980.01), A23K 1/165 (1968.09), C12P 19/02 (1980.01)
 (54) VARIANTE DE FITASE, ÁCIDO NUCLÉICO, VETOR, CÉLULA
 HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA VARIANTE DE FITASE,
 COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA, USOS, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM
 ALIMENTO OU RAÇÃO PARA ANIMAL E RESPECTIVOS ALIMENTO OU
 COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO PARA ANIMAL E MÉTODO DE REDUÇÃO DOS
 NÍVEIS DE REDUÇÃO DE FÓSFORO EM ESTRUME ANIMAL
 (71) Danisco Us Inc. (US)
 (72) Oliver Kensch; Klaus Schulze Pellengahr; Birgitta Leuthner; Jayarama
 Shetty; Michael J. Pepsin; Soren Dalsgaard; Mai Faurschou Isaksen
 (85) 15/10/2010
 (86) PCT US2009/041011 de 17/04/2009
 (87) WO 2009/129489 de 22/10/2009

(21) PI 0911680-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/04/2009
 (30) 10/04/2008 US 12/100.910; 19/03/2009 US 61/161,635



	(51) B05D 7/22 (1974.07), B05C 7/08 (1968.09), B08B 9/04 (1968.09), F16L 55/26 (1990.01) (54) "PIG" E MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE TRATAMENTO PROFILÁTICOS DE SUPERFÍCIE (71) C-3 International, Llc (US) (72) Leonid V. Budaragin; Mark A. Deininger; Mikhail Pozvonkov; Norman H. Garrett; D. Morgan Spears (85) 11/10/2010 (86) PCT US2009/040188 de 10/04/2009 (87) WO 2009/126875 de 15/10/2009
(21) PI 0912447-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/08/2009 (30) 07/08/2008 JP 2008-204647 (51) A61F 13/15 (1990.01), A61F 13/49 (2000.01), A61F 13/496 (2000.01) (54) DISPOSITIVO DE CORTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) HIROKI YAMAMOTO (85) 04/02/2011 (86) PCT JP2009/064035 de 07/08/2009 (87) WO 2010/016577 de 11/02/2010
(21) PI 0912448-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/08/2009 (30) 07/08/2008 JP 2008-204645 (51) A61F 13/15 (1990.01), A61F 13/49 (2000.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) HIROKI YAMAMOTO (85) 04/02/2011 (86) PCT JP2009/064034 de 07/08/2009 (87) WO 2010/016576 de 11/02/2010
(21) PI 0919153-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2009 (30) 23/09/2008 EP 08164899.0; 21/11/2008 EP 08169680.9; 25/11/2008 EP 08169875.5 (51) C12N 15/82 (1990.01), C07K 14/245 (1995.01), A01H 5/00 (1968.09) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA COM RENDIMENTO AUMENTADO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, POLIPTÍDEO, ANTICORPO, NÚCLEO DE CÉLULA DE PLANTA, CÉLULA DE PLANTA, TECIDO DE PLANTA, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO, PÓLEN,



PROGÊNIE, MATERIAL COLETADO, OU UMA PLANTA, OU UMA PARTE DA PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, PROCESSO PARA IDENTIFICAR UM COMPOSTO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, COMPOSIÇÃO, USO DE ÁCIDO NUCLEICO, E, MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UMA PLANTA COM UM RENDIMENTO AUMENTADO, E PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UMA POPULAÇÃO DE PLANTAS
 (71) Basf Plant Science GMBH (DE)
 (72) Gerhard Ritte; HARDY SCHÖN; OLIVER BLÄSING; OLIVER THIMM
 (85) 23/03/2011
 (86) PCT EP2009/062132 de 18/09/2009
 (87) WO 2010/034672 de 01/04/2010

(21) PI 0919401-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/09/2009
 (30) 23/09/2008 US 61/099341; 30/09/2008 US 61/101288; 14/07/2009 US 12/502506
 (51) H04L 1/00 (1968.09), H04L 1/18 (1968.09)
 (54) MÉTODO PARA PREVINIR UMA INCOMPATIBILIDADE DO LIVRO DE CÓDIGO ENTRE UM TERMINAL REMOTO E UMA ESTAÇÃO BASE, TERMINAL REMOTO, E, ESTAÇÃO BASE
 (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (Publ) (SE)
 (72) Johan Bergman; Yi-Pin Eric Wang; Erik Larsson
 (85) 23/03/2011
 (86) PCT IB2009/006918 de 21/09/2009
 (87) WO 2010/035103 de 01/04/2010

(21) PI 0921562-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/11/2009
 (30) 25/11/2008 FR 0857996
 (51) F25J 1/02 (1968.09), F25J 1/00 (1968.09)
 (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE UMA CORRENTE DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO SUB-RESFRIADO A PARTIR DE UMA CORRENTE DE CARGA DE GÁS
 (71) Technip France (FR)
 (72) Henri Paradowski; Sylvain Vovard
 (85) 24/05/2011
 (86) PCT FR2009/052239 de 20/11/2009
 (87) WO 2010/061102 de 03/06/2010

(21) PI 0922413-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/12/2009
 (30) 19/12/2008 GB 0823194.6; 16/12/2009 GB 0921954.4
 (51) E21B 33/13 (1968.09)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA USO DE UMA PAREDE NUMA PASSAGEM



(71) Bruce A. Tunget (GB)

(72) Bruce A. Tunget

(85) 17/06/2011

(86) PCT US2009/006641 de 18/12/2009

(87) WO 2010/080132 de 15/07/2010

Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em tela tendo comobase a decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2511 de 19/02/2019 que reverteu a decisão em relação ao item não apresentação na procuração.

(21) PI 1002818-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/08/2010

(30) 28/08/2009 KR 1020090080478; 24/11/2009 KR 1020090113817;
12/08/2010 KR 1020100077914

(51) A47J 19/06 (1968.09), A47J 43/04 (1968.09), A47J 43/07 (1968.09)

(54) MÓDULO PROCESSADOR DE FRUTAS E PROCESSADOR DE FRUTAS
VERTICAL TIPO PARAFUSO

(71) NUC ELETRONICS CO., LTD (KR)

(72) KIM, JONG BOO

(85) 17/03/2011

(86) PCT KR2010/005649 de 24/08/2010

(87) WO 2011/025227 de 03/03/2011

(21) PI 1009494-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/03/2010

(30) 16/03/2009 CN 200910118793.6

(51) H04Q 1/02 (1968.09)

(54) PLACA TRASEIRA E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE PLACA
TRASEIRA

(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)

(72) Hui Wang; Zhigao Deng; Tao Yu; Qian Deng; Hua Xu; Meihan Cao

(85) 15/09/2011

(86) PCT CN2010/070960 de 10/03/2010

(87) WO 2010/105531 de 23/09/2010

(21) PI 1009511-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/03/2010

(30) 18/03/2009 EP 09155551.6

(51) B01J 19/32 (1990.01)

(54) APARELHO PARA TROCA DE SUBSTÂNCIAS COM EMBALAGEM
ESTRUTURADA.

(71) Sulzer Chemtech AG (CH)

(72) Ilja Ausner; Markus Duss; RAYMOND PLÜSS



	(85) 14/09/2011 (86) PCT EP2010/053491 de 17/03/2010 (87) WO 2010/106119 de 23/09/2010
(21) PI 1009732-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2010 (30) 25/06/2009 US 61/269,669; 05/10/2009 US 61/248,680; 16/11/2009 US 61/261,589 (51) A61K 38/44 (1995.01) (54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO/QUANTIFICAÇÃO DE RESPOSTA TOFO DURANTE TERAPIA DE REDUÇÃO DE URATO NO TRATAMENTO DE GOTA TOFÁCEA (71) SAVIENT PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; CORELAB PARTNERS, INC (US) (72) ALLAN N. MAROLI; MICHELLE ALTON; ROYCE W. WALTRIP; CLAUDIA REHRIG; BILL HUANG; ZEBULUN HOROWITZ; ROBERT FORD (85) 08/12/2011 (86) PCT US2010/040093 de 25/06/2010 (87) WO 2010/151831 de 29/12/2010
(21) PI 1010763-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2010 (30) 09/06/2009 GB 0909909.4 (51) C11D 17/00 (1968.09), C11D 3/386 (1974.07), A01N 25/26 (1980.01) (54) MICROCAPSULAS QUE CONTÊM MICRO-ORGANISMOS (71) Devan Chemicals NV (BE) (72) Patrice Vandendaele; Robin Temmerman (85) 09/12/2011 (86) PCT EP2010/003377 de 04/06/2010 (87) WO 2010/142401 de 16/12/2010
(21) PI 1015462-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2010 (30) 30/06/2009 EP 09164167.0 (51) A23L 1/00 (1968.09), A23L 1/22 (1968.09), A23G 3/36 (2006.01), A23G 4/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ENCAPSULAR UM INGREDIENTE ATIVO (71) FIRMENICH SA (CH) (72) MAURUS MARTY; ZAMPIERI DANA (85) 18/11/2011 (86) PCT IB2010/052682 de 15/06/2010 (87) WO 2011/001318 de 06/01/2011





Código 1.3.1 - Retificação

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2013 029834-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 23/05/2012 (30) 24/05/2011 EP PCT/EP2011/002576; 02/01/2012 EP PCT/EP2012/000006 (51) A61K 39/00 (1974.07), C12Q 1/68 (1980.01), A61P 35/00 (2000.01), G01N 33/50 (1980.01), G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/24 (2011.01) (54) VACINAS INDIVIDUALIZADAS PARA CÂNCER (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE) (72) UGUR SAHIN; SEBASTIAN KREITER; MUSTAFA DIKEN; JAN DIEKMANN; MICHAEL KOSLOWSKI; CEDRIK BRITTEN; JOHN CASTLE; MARTIN LÖWER; BERNHARD RENARD; TANA OMOKOKO; JOHANNES HENDRIKUS DE GRAAF (85) 19/11/2013 (86) PCT EP2012/002209 de 23/05/2012 (87) WO 2012/159754 de 29/11/2012 Retificação do item 71 - primeiro depositante da publicação código 1.3 da RPI 2396 de 06/12/2016 conforme solicitação em petição 870180028664 de 10/04/2018. A retificação já apresenta o nome do cessionário, do segundo depositante, conforme a publicação código 25.1 da RPI 2471.
(21) BR 11 2014 000151-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 02/07/2012 (30) 06/07/2011 EP 11172831.7 (51) A23G 1/00 (1968.09), A23G 3/00 (1968.09), A23G 7/00 (1968.09), A23G 1/20 (1968.09), A23G 1/22 (1968.09), A23G 3/02 (1968.09), A23G 7/02 (1968.09) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE CONFEITARIA (71) KRAFT FOODS R & D, INC. (US) (72) MICHAEL WEERS; THORSTEN GUSTAV; OEZLEM OEZMUTLU (85) 03/01/2014 (86) PCT US2012/045196 de 02/07/2012 (87) WO 2013/006530 de 10/01/2013 Correção do depositante
(21) BR 11 2018 011595-9 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 09/12/2015



(51) H01B 7/295 (2000.01)

(54) CABO ELÉTRICO DE MÉDIA E ALTA TENSÃO RESISTENTE A FOGO.

(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(72) GEIR FOSS-PEDERSEN; ØYSTEIN EDLAND; YANNICK VAN DEN NIEUWENDIJK

(85) 08/06/2018

(86) PCT EP2015/079081 de 09/12/2015

(87) WO 2017/097350 de 15/06/2017

Retificado o item(71) da RPI 2498 21/11/2018



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 006905-0 A2 Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 24/09/2012
(30) 23/09/2011 US 61/538,529
(51) A61K 31/375 (1974.07), A61K 33/34 (1974.07), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61P 17/02 (2000.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) CREME PARA A PELE E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE PELO MENOS UMA ESTRIA
(71) AMY NEWBURGER (US) ; KONSTANTINOS M. LAHANAS (US)
(72) AMY NEWBURGER; KONSTANTINOS M. LAHANAS
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056951 de 24/09/2012
(87) WO 2013/044251 de 28/03/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2521 de 30/04/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 067442-7 A2 Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 10/02/2017
(30) 12/02/2016 AU 2016900478; 01/07/2016 AU 2016902593
(51) C07D 209/24 (1974.07), C07D 471/04 (1974.07), A61K 31/00 (1974.07), A61K 31/404 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), C07D 487/04 (1974.07)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE INIBIR A ATIVIDADE DA AMINA OXIDASE, MÉTODO DE TRATAR UMA CONDIÇÃO E USO DE UM COMPOSTO
(71) PHARMAXIS LTD. (AU)
(72) ALISON DOROTHY FINDLAY; CRAIG IVAN TURNER; MANDAR DEODHAR; JONATHAN STUART FOOT; WOLFGANG JAROLIMEK; WENBIN ZHOU; ALAN DUNCAN ROBERTSON
(85) 31/08/2018
(86) PCT AU2017/000040 de 10/02/2017
(87) WO 2017/136871 de 17/08/2017
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2519 de 16/04/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 071311-2 A2 Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 19/04/2017
(30) 20/04/2016 US 62/324,951
(51) C12P 7/64 (1980.01), C12M 1/02 (1980.01)
(54) PROCESSO E MÉTODO PARA FERMENTAÇÃO DE MOSTO



(71) GREEN PLAINS INC. (US)

(72) ADAM CROTTEAU

(85) 16/10/2018

(86) PCT US2017/028359 de 19/04/2017

(87) WO 2017/184729 de 26/10/2017

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2520 de 25/04/2019 por ter sido indevida.



Código 1.4.2 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 008057-8 A2 Código 1.4.2 - Publicação Anulada
(22) 19/10/2016
(71) PALMER, KIMBERLY NICOLE (US)
(86) PCT US2016/057712 de 19/10/2016
(87) WO 2017/070216 de 27/04/2017
Anulada a publicação código 1.4 na RPI nº 2508 de 29/01/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 013739-1 A2 Código 1.4.2 - Publicação Anulada
(22) 16/09/2016
(71) NSK LTD. (JP)
(86) PCT JP2016/077454 de 16/09/2016
(87) WO 2017/061257 de 13/04/2017
Anulada a publicação código 1.4 na RPI nº 2508 de 29/01/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 013744-8 A2 Código 1.4.2 - Publicação Anulada
(22) 15/09/2016
(71) NSK LTD. (JP)
(86) PCT JP2016/077311 de 15/09/2016
(87) WO 2017/047708 de 23/03/2017
Anulada a publicação código 1.4 na RPI nº 2508 de 29/01/2019 por ter sido indevida.



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 - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2013 028384-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/05/2012

(71) RYERSON UNIVERSITY (CA)

(86) PCT CA2012/000413 de 02/05/2012

(87) WO 2012/149639 de 08/11/2012

- Solicita-se apresentar documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US61/482,059, reivindicada na publicação internacional WO2012/149639, contendo os seus dados identificadores (titulares, número de registro, data e título).- Solicita-se identificar o signatário das petições e comprovar que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante.

(21) BR 11 2014 007361-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/10/2011

(71) UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS (MX)

(86) PCT MX2011/000117 de 04/10/2011

(87) WO 2013/048226 de 04/04/2013

Identifique o signatário da petição inicial.

(21) BR 11 2014 009973-1 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/10/2012

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

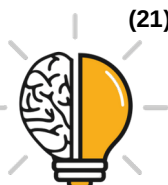
(86) PCT US2012/061850 de 25/10/2012

(87) WO 2013/063223 de 02/05/2013

1) Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome do inventor que consta na publicação internacional "Opinder Kishan Bhan" e o constante da petição inicial nº 860140058558 de 25/04/2014 "Opinder Kishnan Bhan". 2) Regularize o substabelecimento apresentado na petição nº 860140058558, tendo em vista que o documento apresentado, que concede poderes a ?André Luiz Souza Alvarez?, se refere à depositante estranho ao pedido.

(21) BR 11 2014 026838-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 25/04/2013 (71) INTEL CORPORATION (US) (86) PCT US2013/038293 de 25/04/2013 (87) WO 2013/163478 de 31/10/2013
(21) BR 11 2017 025774-2 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/06/2016 (71) NORTH-WEST UNIVERSITY (ZA) ; STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA) ; UNIVERSITY OF NEBRASKA-LINCOLN (US) (86) PCT IB2016/053212 de 01/06/2016 (87) WO 2016/193918 de 08/12/2016
(21) BR 11 2018 068172-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/02/2017 (71) FEDERAL-MOGUL NÜRNBERG GMBH (DE) (86) PCT EP2017/054011 de 22/02/2017 (87) WO 2017/167505 de 05/10/2017 Esclareça omissão do inventor Thomas Fuhrmann na fase nacional, uma vez que o mesmo consta na fase internacional.
(21) BR 11 2018 068177-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/03/2017 (71) EMORY UNIVERSITY (US) (86) PCT US2017/021551 de 09/03/2017 (87) WO 2017/156255 de 14/09/2017 Como foram solicitados 3 serviços através da petição 870180148893 e, de acordo com a Resolução nº189/2017 devem ser pagas retribuições específicas para cada um dos serviços solicitados, se faz necessária a complementação do pagamento.
(21) BR 11 2018 068617-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/03/2016 (71) LEAD CHEMICAL CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2016/058349 de 16/03/2016 (87) WO 2017/158766 de 21/09/2017 Como foram solicitados 2 serviços através da petição 870180143342 e, de acordo com a Resolução nº189/2017 devem ser pagas retribuições específicas para cada um dos serviços solicitados, se faz necessária a complementação do pagamento.
(21) BR 11 2018 069457-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/03/2017 (71) KAREN SUE SVEJKOVSKY, TRUSTEE OF THE PAUL A. SVEJKOVSKY



FAMILY TRUST (US) ; KAREN SUE SVEJKOVSKY, TRUSTEE OF THE P. A. & K.S.SVEJKOVSKY LIVING TRUST, DATED JULY 9, 1997 (US) ; PAUL BLAKE SVEJKOVSKY (US)

(86) PCT US2017/023993 de 24/03/2017

(87) WO 2017/165752 de 28/09/2017

Esclareça a inclusão do inventor KENNETH C. PETRI na fase nacional, uma vez que não foi mencionado na fase internacional, apenas na prioridade.

(21) BR 11 2018 077197-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/06/2017

(71) CELLECTAR BIOSCIENCES, INC. (US) ; JAMEY WEICHERT (US) ; CHOROM PAK (US) ; ANATOLY PINCHUK (US) ; KEVIN KOZAK (US) ; MARC LONGINO (US)

(86) PCT US2017/037549 de 14/06/2017

(87) WO 2017/218702 de 21/12/2017

Apresentar o relatório descritivo.

(21) BR 11 2018 077435-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/07/2017

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(86) PCT US2017/041257 de 07/07/2017

(87) WO 2018/009905 de 11/01/2018

Apresentar o relatório descritivo.

(21) BR 11 2019 000685-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2017

(71) E6PR S.A.P.I. DE C.V. (MX)

(86) PCT US2017/040808 de 06/07/2017

(87) WO 2018/013397 de 18/01/2018

Apresentar o relatório descritivo.

(21) BR 11 2019 000692-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2017

(71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2017/041694 de 12/07/2017

(87) WO 2018/013676 de 18/01/2018

Apresentar o relatório descritivo.

(21) BR 11 2019 001075-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2017

(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(86) PCT IB2017/054255 de 13/07/2017

(87) WO 2018/015851 de 25/01/2018



Apresente o bloco de desenhos conforme previsto na página 6 (seis) do relatório descritivo.

(21) BR 11 2019 001199-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2016

(71) VISIONAPP SOLUTIONS S.L (ES)

(86) PCT EP2016/067425 de 21/07/2016

(87) WO 2018/014960 de 25/01/2018

Reapresente os blocos de relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo respeitando os arts. 36, 39 e 40, seus incisos ou parágrafos, da IN 31/2013. Sendo assim, cada um destes blocos deve ser iniciado em nova folha com numeração independente; devem ser numeradas indicando o número da página e o número total de páginas do bloco; e cada parágrafo do relatório descritivo deverá ser iniciado com uma numeração sequencial, localizada à esquerda do referido parágrafo, como por exemplo [001], [002], [?].

(21) BR 11 2019 001406-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2017

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(86) PCT EP2017/068362 de 20/07/2017

(87) WO 2018/019700 de 01/02/2018

Solicita-se regularizar o documento de procuração apresentado, uma vez que o mesmo não possui a data de assinatura do signatário.

(21) BR 11 2019 001407-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2017

(71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US)

(86) PCT US2017/044511 de 28/07/2017

(87) WO 2018/023070 de 01/02/2018

Solicita-se apresentar esclarecimentos a respeito de documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US62/368,575, de 29/07/2016, reivindicada na publicação internacional WO2018/023070, uma vez que um dos documentos tem nome de empresa cessionária distinto do depositante na fase nacional.

(21) BR 11 2019 001429-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2017

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(86) PCT US2017/039870 de 29/06/2017

(87) WO 2018/022244 de 01/02/2018

Solicita-se regularizar o documento de Cessão do Direito das Prioridades US15/634,039 e US62/367,230, reivindicadas na publicação internacional WO2018/022244, uma vez que não constam as devidas assinaturas de todos



os seus titulares.

(21) BR 11 2019 001514-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2017

(71) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2017/093791 de 21/07/2017

(87) WO 2018/019180 de 01/02/2018

Apresente o quadro reivindicatório com a numeração correta das páginas.

(21) BR 11 2019 001749-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/07/2017

(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)

(86) PCT EP2017/068939 de 26/07/2017

(87) WO 2018/019912 de 01/02/2018

Corrigir a numeração da folha dos desenhos, pois a numeração 4/7 está em duplicata. Deverá ser inserida a numeração 5/7.

(21) BR 11 2019 001768-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/08/2017

(71) APTINYX INC. (US)

(86) PCT US2017/044838 de 01/08/2017

(87) WO 2018/026779 de 08/02/2018

Apresentar o relatório descritivo.

(21) BR 11 2019 001784-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2017

(71) TMA CAPITAL AUSTRALIA PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2017/050785 de 28/07/2017

(87) WO 2018/018092 de 01/02/2018

Corrigir a numeração da folha dos desenhos, pois a mesma está com a numeração 38/39.

(21) BR 11 2019 001809-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/09/2017

(71) SERGEY SINGOV (US)

(86) PCT US2017/052593 de 20/09/2017

(87) WO 2018/057670 de 29/03/2018

Solicita-se regularizar o documento de procuração apresentado, uma vez que o mesmo não possui data de assinatura.

(21) BR 11 2019 001913-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/08/2017

(71) APTINYX INC. (US)



	(86) PCT US2017/044841 de 01/08/2017 (87) WO 2018/026782 de 08/02/2018 Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, folhas de relatório descritivo e desenhos (se houver) com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente, conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013.
(21) BR 11 2019 001926-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/08/2017 (71) APTINYX INC. (US) (86) PCT US2017/044861 de 01/08/2017 (87) WO 2018/026792 de 08/02/2018 Apresentar o relatório descritivo.
(21) BR 11 2019 001989-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/08/2017 (71) VISTERRA, INC. (US) (86) PCT US2017/045126 de 02/08/2017 (87) WO 2018/052556 de 22/03/2018 Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo, resumo e, se houver, listagem de sequência biológicas e desenhos), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.
(21) PI 0820053-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/11/2008 (71) Theraclone Sciences, INC. (US) (86) PCT US2008/083265 de 12/11/2008 (87) WO 2009/064805 de 22/05/2009 Apresente novas vias da cessão das prioridades reivindicadas, uma vez que foi apresentada a cessão de uma prioridade que não consta entre as reivindicadas.
(21) PI 0914475-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/10/2009 (71) UNICHARM CORPORATION (JP) (86) PCT JP2009/068314 de 26/10/2009 (87) WO 2010/050424 de 06/05/2010 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2008-281592; 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. A declaração apresentada não tem os dados da prioridade necessários para



exame.

(21) PI 1015192-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2010

(71) LYSANDO HOLDING AG (LI) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN
K.U. LEUVEN R&D (BE)

(86) PCT EP2010/059146 de 28/06/2010

(87) WO 2010/149792 de 29/12/2010

Apresente novas vias das listagens de sequência em formato eletrônico, uma vez que as vias apresentadas em CD não correspondiam à listagem do pedido.



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 2014 001263-6 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 03/07/2012
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(86) PCT US2012/045357 de 03/07/2012
(87) WO 2013/012556 de 24/01/2013
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2518 de 09/04/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 001441-8 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 23/07/2012
(71) INNOCORE TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(86) PCT NL2012/050529 de 23/07/2012
(87) WO 2013/015685 de 31/01/2013
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2518 de 09/04/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 002361-1 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 01/08/2012
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(86) PCT JP2012/069586 de 01/08/2012
(87) WO 2013/018829 de 07/02/2013

(21) BR 11 2014 002419-7 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 14/05/2012
(71) HITACHI, LTD (JP)
(86) PCT JP2012/062337 de 14/05/2012
(87) WO 2013/046792 de 04/04/2013
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2518 de 09/04/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 000507-2 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 10/07/2017
(71) PURATOS NV (BE)
(86) PCT EP2017/067212 de 10/07/2017
(87) WO 2018/011118 de 18/01/2018
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2520 de 25/04/2019 por ter sido indevida.



(21) PI 0908106-2 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 26/02/2009

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(86) PCT US2009/035342 de 26/02/2009

(87) WO 2009/108809 de 03/09/2009

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2511 de 19/02/2019 por ter sido indevida.

(21) PI 0911668-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 24/04/2009

(71) Toppan Printing CO., LTD (JP)

(86) PCT JP2009/001902 de 24/04/2009

(87) WO 2009/130916 de 29/10/2009

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2513 de 06/03/2019 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 2018 016067-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 06/08/2018
	(71) LIVEFARM TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/SP)

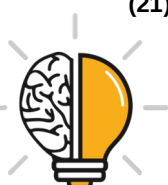
(21) BR 10 2018 016070-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 06/08/2018
	(71) LIVEFARM TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 016071-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 06/08/2018
	(71) LIVEFARM TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 077073-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 26/12/2018
	(71) MARIA APARECIDA CULIK (BR/SP)

(21) BR 10 2019 000164-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
	(22) 04/01/2019
	(71) JOSÉ CARLOS PACHÓN MATEOS (BR/SP)

(21) BR 10 2019 000715-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 14/01/2019 (71) X-RIOT DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000768-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 000859-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 001164-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; STN-SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORDESTE S.A (BR/PE)
(21) BR 10 2019 002571-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2019 (71) CLAUDIA ALMEIDA COSTA WOLF (BR/BA)
(21) BR 10 2019 003163-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/02/2019 (71) PABLO FERVENÇA COITINO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003364-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/02/2019 (71) ICMATECH INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA ME (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 003409-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/02/2019 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 003491-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 20/02/2019 (71) FRANCIELLY RODRIGUES BARBOSA (BR/PA) ; DANIELLE SIQUEIRA PEREIRA (BR/PA)
(21) BR 10 2019 003746-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2019 (71) NEWTON TEIXEIRA CABRAL FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003781-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2019 (71) LEONARDO SALLES DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 004064-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/02/2019 (71) SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG)
(21) BR 10 2019 004108-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/02/2019 (71) BRAÇO FORTE SERVIÇOS E COMÉRCIO VAREJISTA LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2019 004267-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2019 (71) ADRIANA DE ALMEIDA 07035459901 (BR/SC) ; DANIEL DE CASTRO HIGGIE (BR/SC)
(21) BR 10 2019 004364-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2019 (71) WILLIAM DOMINGOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004576-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2019 (71) LUIZ ARTHUR MALTA PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004585-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2019



	(71) X15 TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/DF)
(21) BR 10 2019 004665-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/03/2019 (71) GILBERTO BARBOSA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 004757-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/03/2019 (71) FAKINI MALHAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 004833-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 005092-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 005204-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2019 (71) ORIVALDO LOPES DA SILVA (BR/SP) ; MARISE LAZARETTI CASTRO (BR/SP) ; MÔNICA LONGO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005567-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI - UFSJ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 005667-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2019 (71) SANTIAGO FERMIN WIRSCH (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006403-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 29/03/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006409-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2019 (71) LUIZ ANTONIO PANCERI (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006424-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2019 (71) FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006432-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2019 (71) PEDRO KAHN MACHADO DE SOUZA (BR/RJ) ; SERGIO KAHN MACHADO DE SOUZA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 006511-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2019 (71) JOSÉ ALFREDO MARQUES DA ROCHA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006544-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006579-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006582-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) PAULO VITOR MOREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006584-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019



(71) ARMANDO RATÃO (BR/SP)	
(21) BR 10 2019 006585-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006589-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006593-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2019 006596-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) IVANDÉLIO BORGES DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006607-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006615-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2019 (71) VITÓRIA HELENA STACCIARINI DA CONCEIÇÃO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006648-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006650-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019



	(71) ECO AÇAI INDUSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006673-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) ELAINE FERNANDES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006674-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 006676-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006685-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 006697-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) THE ESAB GROUP INC. (US)
(21) BR 10 2019 006698-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) PATRÍCIA DUARTE MOURA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006717-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2019 (71) FELIPE BOITO (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006727-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019



	(71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006738-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) RUY BARTHOLO JUNIOR (BR/SC)
(21) BR 10 2019 006751-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 006761-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 10 2019 006771-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006787-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) JESIMIEL BENTO SIMPLÍCIO (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006790-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006806-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) EVANDRO DEL GUERRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006809-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)	
(21) BR 10 2019 006813-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) J&C TRADING CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2019 006821-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2019 (71) DIMAS FRONZA (BR/RS) ; VIVIANI BERTOLINI WINDBERG (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006832-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) SALCOMP OYJ (FI)
(21) BR 10 2019 006837-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) LA VIZ COSMETICA BIONATURAL CIENTIFICA LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006845-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) SPM ENGENHARIA S/C LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006855-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) ADMIR JOSÉ JUCHNESKI (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006857-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) MAURO CESAR REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006861-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) FREUDENBERG SEALING TECHNOLOGIES S.A.S. DI EXTERNA ITALIA S.R.L.U. (IT)



(21) BR 10 2019 006863-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) FREUDENBERG SEALING TECHNOLOGIES S.A.S. DI EXTERNA ITALIA S.R.L.U. (IT)
(21) BR 10 2019 006881-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) FIBERSUL FIBRA OPTICA E ACESSORIOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006908-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2019 006913-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) DIRETORIA-GERAL DE DESENVOLVIMENTO NUCLEAR E TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/DF) ; INSTITUTO DE PESQUISAS DA MARINHA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 006925-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2019 (71) FLUID QUIP PROCESS TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2019 006936-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) FDMS PROJETOS E PATENTES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 006941-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006947-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)



(21) BR 10 2019 006969-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; SIFT MONITOR ENGENHARIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006974-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006981-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006992-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006996-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2019 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 007201-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2019 (71) CARLOS SAHELI (BR/SP) ; ROBERTO SAHELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007205-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2019 (71) PRISCILLA BONASORTE CAMPOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007207-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) FERNANDO BELMIRO DO COUTO (BR/RJ)



(21) BR 10 2019 007208-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) REILLY TATTOO - INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI-EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007235-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007239-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) GRAZIELLA POFFO DE OLIVEIRA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007269-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) BR SERVIÇOS DE TRATAMENTO FITOSSANITÁRIOS EM MADEIRAS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007270-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) EDSON PORTELLA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 007298-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2019 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007416-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007427-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007431-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 11/04/2019 (71) SAULO GOMES NOGUEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007444-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/04/2019 (71) VALE S.A (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 007452-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 007488-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/04/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA)
(21) BR 10 2019 007499-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/04/2019 (71) CEITEC - CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 13 2018 069879-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2018 (61) BR 10 2017 027829-8 22/12/2017 (71) GILSON MARTINS VIEIRA FILHO (BR/MG)
(21) BR 13 2018 072096-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/10/2018 (61) BR 10 2017 026894-2 13/12/2017 (71) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 075392-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2018 (71) THIAGO FERNANDES ZANFERDINI (BR/SP) ; MATEUS ANDRE SPACCA (BR/SP)



(21) BR 20 2019 002891-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/02/2019 (71) GERVONIS LEITE DE SOUZA MEI (BR/ES)
(21) BR 20 2019 003730-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2019 (71) JOSÉ RAIMUNDO LOPES SANTANA (BR/BA) ; TALITA FONTOURA ALVES (BR/BA)
(21) BR 20 2019 004658-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/03/2019 (71) ANA PAULA MOREIRA CESAR (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 004660-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/03/2019 (71) ANA PAULA MOREIRA CESAR (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 004675-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/03/2019 (71) ORGONITES POA INDUSTRIA E COMERCIO DE PEDRAS E CRISTAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 005630-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2019 (71) OSVALDO SIMONAGGIO (BR/RS)
(21) BR 20 2019 005647-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2019 (71) FLORENCE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA. (BR/SP)



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 2019 002627-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO CORPORATION (US) 1º dividido do PCT 11 2017 017086-8
(21) BR 12 2019 002628-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO CORPORATION (US) 2º dividido do PCT 11 2017 017086-8
(21) BR 12 2019 002629-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO CORPORATION (US) 3º dividido do PCT 11 2017 017086-8
(21) BR 12 2019 002630-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO CORPORATION (US) 4º dividido do PCT 11 2017 017086-8
(21) BR 12 2019 002632-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO CORPORATION (US) 5º dividido do PCT 11 2017 017086-8
(21) BR 12 2019 002633-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO CORPORATION (US)



6º dividido do PCT 11 2017 017086-8

(21) BR 12 2019 002769-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/11/2006 (62) PI 0618956-3 23/11/2006 (71) PRONATURA GESELLSCHAFT FÜR GESUNDE ERNÄHRUNG MBH (DE) Dividido do PI 0618956-3
(21) BR 12 2019 003855-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/03/2017 (62) BR 11 2018 069294-8 21/03/2017 (71) LYTELOOP TECHNOLOGIES, LLC. (US) Dividido do PCT 11 2018 069294-8
(21) BR 12 2019 004053-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/05/2012 (62) BR 10 2012 011861-0 18/05/2012 (71) BRF S.A. (BR/SC) ; TREXEL INC. (US) Dividido do BR 10 2012 011861-0
(21) BR 12 2019 004464-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/03/2016 (62) BR 11 2017 019054-0 04/03/2016 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) Dividido do PCT 11 2017 019054-0
(21) BR 12 2019 004515-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/03/2016 (62) BR 11 2017 018162-2 02/03/2016 (71) OIL STATES INDUSTRIES (UK) LTD. (GB) Dividido do PCT 11 2017 018162-2
(21) BR 12 2019 005951-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/03/2006 (62) PI 0608749-3 29/03/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) 1º dividido do PI 0608749-3
(21) BR 12 2019 005954-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/12/2009 (62) PI 0925097-2 30/12/2009 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) Dividido do PI 0925097-2



(21) BR 12 2019 005961-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/03/2006 (62) PI 0608749-3 29/03/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) 2º dividido do PI 0608749-3
(21) BR 12 2019 005962-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/09/2010 (62) BR 11 2012 004864-3 01/09/2010 (71) HAYASHIBARA CO., LTD. (JP) Dividido do PCT 11 2012 004864-3
(21) BR 12 2019 005971-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/04/2010 (62) PI 1010307-4 05/04/2010 (71) UNIVERSITY OF CHICAGO (US) Dividido do PI 1010307-4
(21) BR 12 2019 006130-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/06/2008 (62) PI 0815934-3 20/06/2008 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) 1º dividido do PI 0815934-3
(21) BR 12 2019 006135-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/06/2008 (62) PI 0815934-3 20/06/2008 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) 2º dividido do PI 0815934-3
(21) BR 12 2019 006286-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/09/2009 (62) PI 0919118-6 01/09/2009 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) 1º dividido do PI 0919118-6
(21) BR 12 2019 006289-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/09/2009 (62) PI 0919118-6 01/09/2009 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)



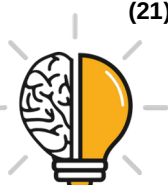
2º dividido do PI 0919118-6



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 - 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.

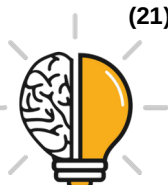
(21) BR 10 2014 013103-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/05/2014 (71) Boreste Sistemas Ltda ME (BR/SC)
(21) BR 10 2018 014119-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/07/2018 (71) RAFAEL MENCK DE ALMEIDA (BR/SP) ; ANDRE LUIZ TEROSO RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075274-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 001633-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/01/2019 (71) PRUMOFACIL (BR/PR) ; OCIMAR AZARIAS DO SANTOS (BR/PR)
(21) BR 10 2019 003306-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/02/2019 (71) MARCOS DANILO ALVES CORDEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003333-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 003614-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 003752-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



	(22) 25/02/2019 (71) DANIELLE HIRSCH (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 004286-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 004348-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/03/2019 (71) ANDREA PASQUAL DE SOUZA FREITAS FARIAS 13162670837 (BR/PR)
(21) BR 10 2019 004419-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/03/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 004921-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/03/2019 (71) RENON PESSOA FONSECA (BR/DF) ; FERNANDO CHAVES COSTA (BR/DF) ; RAFAEL FONSECA DAYRELL FARINHA (BR/DF)
(21) BR 10 2019 005081-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/03/2019 (71) REVIDREX COMÉRCIO E RECICLAGEM LTDA (BR/RJ) ; EDUARDO AMERICO GONÇALVES TONIOLO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 005346-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/03/2019 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2019 005371-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/03/2019 (71) ALEXANDRE MATEUS POPIOLEK (BR/SC)
(21) BR 10 2019 006436-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2019 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CALÇADOS GUILHERMINA SANTOS LTDA ME (BR/SC) ; INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006455-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2019



	(71) GERSON TONDATO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006505-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2019 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006572-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2019 (71) NOVA SMAR S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006590-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2019 (71) JORGE TEIXEIRA DOS SANTOS (BR/MG) ; JORGE TEIXEIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006609-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006678-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI - EPP (BIOGENETICS) (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006681-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006687-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 006700-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2019 (71) MARCELO PETERSON DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006714-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2019 (71) FLUID QUIP PROCESS TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2019 006715-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



	(22) 02/04/2019 (71) JOELSON MIRANDA SANTOS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 006716-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006718-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) BRUNO FERREIRA DE MEDEIROS94686670225 (BR/PA)
(21) BR 10 2019 006719-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) JEMIMA DOS SANTOS ANALLA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006721-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) ESAB AB (SE)
(21) BR 10 2019 006722-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006723-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) RONIVON RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006724-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006739-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006743-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) IVAIR PEGO DO AMARAL (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006745-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; FLEXPRIIN



INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS MARÍTIMOS LTDA - EPP (BR/RJ)	
(21) BR 10 2019 006772-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006774-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 10 2019 006776-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) JEAN-MARC LEON MARCEL WILVERS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 006777-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) VITORIO FRANCISCO RIZZOTTO (BR/RS) ; JOÃO JUNIOR CORDEIRO CARDOSO (BR/RS)
(21) BR 10 2019 006803-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2019 006819-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/04/2019 (71) GLYCON PENA DE SOUZA BARROS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006829-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/04/2019 (71) JOEL IGNACIO (BR/SC) ; GIOVANI SABINO (BR/SC)
(21) BR 10 2019 006870-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 006893-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/04/2019 (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 10 2019 006924-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/04/2019



	(71) FABIO ARAUJO DE CARVALHO SILVA (BR/SE)
(21) BR 10 2019 006968-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2019 (71) G+ SOLUÇÕES EM PROJETOS E CONSULTORIA LTDA-ME (BR/CE)
(21) BR 10 2019 006977-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2019 (71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ) ; ELI DA TRINDADE FERREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 006978-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006990-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2019 (71) RAPHAELA SAMARTINS FONTINELE FRANCA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007216-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/04/2019 (71) MARCIO ROBERTO RAMIREZ (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007217-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/04/2019 (71) LEANDRO CASTRO SANTANA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 007233-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2019 007238-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/04/2019 (71) SILVIANO LOPES VILAÇA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007250-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 007430-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/04/2019 (71) SANTOS & SANTOS COMÉRCIO ATACADISTA LTDA - EPP (BR/SC)



(21) BR 12 2019 005953-5 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/10/2008 (71) UTI LIMITED PARTNERSHIP (CA) Dividido do PI 0818128-4
(21) BR 12 2019 005981-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/12/2011 (71) CARGILL, INCORPORATED (US) Dividido do PCT 11 2013 014614-1
(21) BR 12 2019 006828-3 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/10/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) 1º dividido do BR 10 2012 025594-4
(21) BR 12 2019 006836-4 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/10/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) 2º dividido do BR 10 2012 025594-4
(21) BR 12 2019 006922-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/11/2009 (71) COLOPLAST A/S (DK) Dividido do PI 0922045-3
(21) BR 12 2019 006946-8 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/10/2008 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Dividido do PI 0804302-7
(21) BR 20 2012 013254-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/06/2012 (71) IFLÓ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2014 014228-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/06/2014 (71) HENNIPMAN MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL E AGRICULTURA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2016 018533-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



	(22) 12/08/2016 (71) LEANDRO INOCÊNCIO DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 20 2018 075306-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/12/2018 (71) DE OLHO NA FATURA IND. E COM. DE VALVULAS PLASTICAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 003119-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/02/2019 (71) IRAN DE ALCANTARA - FABRICA DE METAIS - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2019 003209-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/02/2019 (71) ALEXANDRE HENRIQUE FRANCIOSI SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 004074-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/02/2019 (71) DEOCLIDES LIMA BEZERRA JÚNIOR (BR/PE)
(21) BR 20 2019 005261-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/03/2019 (71) CARLOS ELPIDIO PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005402-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/03/2019 (71) MURILO JILDAZIO DA SILVA (BR/SE)
(21) BR 20 2019 005650-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/03/2019 (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005806-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/03/2019 (71) ANA PAULA MOREIRA CESAR (BR/RJ)



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.

(21) BR 10 2018 077549-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2018 (71) MARIA EUGÊNIA MONIZ DE ARAGÃO GONZAGA (BR/SC) Número do Aviso de Recebimento 'JT951491572BR'
(21) BR 10 2019 008247-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870190038576' em 24/04/2019 11:51 (WB)
(21) BR 10 2019 008326-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) RODOLFO PEREIRA DE ANDRADE (BR/SP) Número de Protocolo '870190038851' em 25/04/2019 08:42 (WB)
(21) BR 10 2019 008328-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870190038857' em 25/04/2019 08:51 (WB)
(21) BR 10 2019 008331-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA) Número de Protocolo '870190038863' em 25/04/2019 09:21 (WB)
(21) BR 10 2019 008334-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



Número de Protocolo '870190038869' em 25/04/2019 09:34 (WB)

(21) BR 10 2019 008338-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(71) PEDRO ALEXANDRE DAUN (BR/PR)
Número de Protocolo '870190038892' em 25/04/2019 10:10 (WB)

(21) BR 10 2019 008342-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP) ; MILTON HUGO ANDRADE DOS ANJOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870190038912' em 25/04/2019 10:33 (WB)

(21) BR 10 2019 008343-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
Número de Protocolo '870190038917' em 25/04/2019 10:40 (WB)

(21) BR 10 2019 008352-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870190038955' em 25/04/2019 11:32 (WB)

(21) BR 10 2019 008353-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)
Número de Protocolo '870190038958' em 25/04/2019 11:40 (WB)

(21) BR 10 2019 008354-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
Número de Protocolo '870190038961' em 25/04/2019 11:48 (WB)

(21) BR 10 2019 008356-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 25/04/2019 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870190038963' em 25/04/2019 11:51 (WB)
(21) BR 10 2019 008358-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) DARCI MARCOS PERLATO (BR/SP) ; JOSÉ LUIZ (BR/SP) Número de Protocolo '870190038965' em 25/04/2019 11:55 (WB)
(21) BR 10 2019 008378-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870190039035' em 25/04/2019 14:09 (WB)
(21) BR 10 2019 008380-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) ANTONIO CARLOS PIRES VIEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870190039040' em 25/04/2019 14:12 (WB)
(21) BR 10 2019 008393-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039081' em 25/04/2019 15:03 (WB)
(21) BR 10 2019 008394-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) DOURINALDO M DA SILVA ME (BR/PE) Número de Protocolo '870190039087' em 25/04/2019 15:09 (WB)
(21) BR 10 2019 008397-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE (BR/SP) Número de Protocolo '870190039091' em 25/04/2019 15:10 (WB)
(21) BR 10 2019 008401-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019



	(71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039105' em 25/04/2019 15:23 (WB)
(21) BR 10 2019 008416-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) Número de Protocolo '870190039161' em 25/04/2019 16:21 (WB)
(21) BR 10 2019 008418-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Número de Protocolo '870190039176' em 25/04/2019 16:31 (WB)
(21) BR 10 2019 008419-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) NANOPOXY PRODUTOS QUIMICOS LTDA - ME (BR/SC) Número de Protocolo '870190039186' em 25/04/2019 16:38 (WB)
(21) BR 10 2019 008421-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) GLENDA EVELYN FEITOSA GRETZITZ (BR/SP) Número de Protocolo '870190039192' em 25/04/2019 16:43 (WB)
(21) BR 10 2019 008422-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) DANIEL PAULO TREVISAN (BR/SP) ; ALEX JULIO TRINCA (BR/SP) Número de Protocolo '870190039195' em 25/04/2019 16:45 (WB)
(21) BR 10 2019 008433-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Número de Protocolo '870190039230' em 25/04/2019 17:19 (WB)
(21) BR 10 2019 008439-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 25/04/2019 (71) CAIO LAMBERTO CAETANO CUPPARI (BR/SP) Número de Protocolo '870190039260' em 25/04/2019 18:11 (WB)
(21) BR 10 2019 008440-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP) ; MILTON HUGO ANDRADE DOS ANJOS (BR/SP) Número de Protocolo '870190039265' em 25/04/2019 18:22 (WB)
(21) BR 10 2019 008441-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) HANON SYSTEMS (KR) Número de Protocolo '870190039266' em 25/04/2019 18:39 (WB)
(21) BR 10 2019 008442-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) HANON SYSTEMS (KR) Número de Protocolo '870190039267' em 25/04/2019 18:53 (WB)
(21) BR 10 2019 008444-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) HANON SYSTEMS (KR) Número de Protocolo '870190039269' em 25/04/2019 19:16 (WB)
(21) BR 10 2019 008448-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) PAULO DE TARSO HENNIES (BR/SP) Número de Protocolo '870190039284' em 25/04/2019 22:19 (WB)
(21) BR 10 2019 008449-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) ABA VASOS LTDA (BR/MG) ; EDILSON PEREIRA GONÇALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870190039285' em 25/04/2019 22:29 (WB)
(21) BR 10 2019 008450-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 25/04/2019 (71) ADONAI CRISTONI NEPOMUCENO (BR/SP) Número de Protocolo '870190039286' em 25/04/2019 23:30 (WB)
(21) BR 10 2019 008451-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) NATANAIR ALVES CARDOSO (BR/GO) Número de Protocolo '870190039290' em 26/04/2019 08:00 (WB)
(21) BR 10 2019 008456-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870190039337' em 26/04/2019 10:03 (WB)
(21) BR 10 2019 008459-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870190039355' em 26/04/2019 10:18 (WB)
(21) BR 10 2019 008461-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) MARCELO NOGUEIRA (BR/RJ) ; ANA CLAUDIA DIAS DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870190039365' em 26/04/2019 10:28 (WB)
(21) BR 10 2019 008467-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870190039387' em 26/04/2019 10:51 (WB)
(21) BR 10 2019 008473-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870190039411' em 26/04/2019 11:15 (WB)
(21) BR 10 2019 008474-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 26/04/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA) Número de Protocolo '870190039422' em 26/04/2019 11:26 (WB)
(21) BR 10 2019 008490-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Número de Protocolo '870190039523' em 26/04/2019 14:13 (WB)
(21) BR 10 2019 008496-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039552' em 26/04/2019 14:35 (WB)
(21) BR 10 2019 008498-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR) Número de Protocolo '870190039555' em 26/04/2019 14:35 (WB)
(21) BR 10 2019 008505-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) MÔNICA FILOMENA ASSIS DE SOUZA (BR/MS) Número de Protocolo '870190039580' em 26/04/2019 14:55 (WB)
(21) BR 10 2019 008506-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) POCHET DU COURVAL (FR) Número de Protocolo '870190039590' em 26/04/2019 15:05 (WB)
(21) BR 10 2019 008512-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) PARTENER INJET INDUSTRIA DE INJETADOS EIRELI ME (BR/RS) Número de Protocolo '870190039617' em 26/04/2019 15:20 (WB)
(21) BR 10 2019 008517-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039629' em 26/04/2019 15:29 (WB)
(21) BR 10 2019 008519-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870190039634' em 26/04/2019 15:34 (WB)
(21) BR 10 2019 008526-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039651' em 26/04/2019 15:42 (WB)
(21) BR 10 2019 008527-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) L2 ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870190039656' em 26/04/2019 15:45 (WB)
(21) BR 10 2019 008528-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039657' em 26/04/2019 15:46 (WB)
(21) BR 10 2019 008531-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA) Número de Protocolo '870190039665' em 26/04/2019 15:53 (WB)
(21) BR 10 2019 008535-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039677' em 26/04/2019 16:02 (WB)
(21) BR 10 2019 008541-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 26/04/2019 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU) Número de Protocolo '870190039691' em 26/04/2019 16:14 (WB)
(21) BR 10 2019 008551-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) Número de Protocolo '870190039721' em 26/04/2019 16:36 (WB)
(21) BR 10 2019 008562-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA (BR/RJ) Número de Protocolo '870190039761' em 26/04/2019 17:00 (WB)
(21) BR 10 2019 008569-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870190039784' em 26/04/2019 17:14 (WB)
(21) BR 10 2019 008576-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039797' em 26/04/2019 17:25 (WB)
(21) BR 10 2019 008579-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039813' em 26/04/2019 17:37 (WB)
(21) BR 10 2019 008582-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190039836' em 26/04/2019 17:53 (WB)
(21) BR 10 2019 008583-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 26/04/2019 (71) SÉRGIO EDUARDO VERGUEIRO DE FREITAS (BR/SP) Número de Protocolo '870190039848' em 26/04/2019 18:25 (WB)
(21) BR 10 2019 008587-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) CLAUDENOR SILVA COSTA (BR/ES) Número de Protocolo '870190039857' em 26/04/2019 19:04 (WB)
(21) BR 10 2019 008588-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) FABIANA QUEIROZ CANEVARI (BR/RJ) Número de Protocolo '870190039858' em 26/04/2019 19:05 (WB)
(21) BR 10 2019 008590-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) BENDER DO BRASIL ASSESSORIA E REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870190039870' em 26/04/2019 20:28 (WB)
(21) BR 10 2019 008599-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2019 (71) ALEXANDRE RODRIGUES SAMPAIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870190039913' em 28/04/2019 11:45 (WB)
(21) BR 10 2019 008602-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2019 (71) WALTER LUIZ DE SOUZA ALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870190039921' em 28/04/2019 21:27 (WB)
(21) BR 10 2019 008612-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870190040042' em 29/04/2019 10:50 (WB)
(21) BR 10 2019 008614-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 29/04/2019 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC) Número de Protocolo '870190040050' em 29/04/2019 10:56 (WB)
(21) BR 10 2019 008615-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) PAULO HENRIQUE MACHADO ROQUE (BR/GO) Número de Protocolo '870190040051' em 29/04/2019 10:56 (WB)
(21) BR 10 2019 008619-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB) Número de Protocolo '870190040078' em 29/04/2019 11:19 (WB)
(21) BR 10 2019 008627-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) JONAS MARINHO DE ARAUJO FILHO (BR/CE) Número de Protocolo '870190040121' em 29/04/2019 11:55 (WB)
(21) BR 10 2019 008628-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870190040122' em 29/04/2019 11:55 (WB)
(21) BR 10 2019 008644-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB) Número de Protocolo '870190040197' em 29/04/2019 13:57 (WB)
(21) BR 10 2019 008646-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB) Número de Protocolo '870190040204' em 29/04/2019 14:05 (WB)
(21) BR 10 2019 008649-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019



	(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870190040211' em 29/04/2019 14:12 (WB)
(21) BR 10 2019 008655-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870190040239' em 29/04/2019 14:36 (WB)
(21) BR 10 2019 008658-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) DEIVIS RIBEIRO DOS SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870190040246' em 29/04/2019 14:40 (WB)
(21) BR 10 2019 008669-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB) Número de Protocolo '870190040303' em 29/04/2019 15:23 (WB)
(21) BR 10 2019 008678-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190040340' em 29/04/2019 15:48 (WB)
(21) BR 10 2019 008690-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) JAILTON JOSÉ DE SOUZA (BR/SC) Número de Protocolo '870190040409' em 29/04/2019 16:36 (WB)
(21) BR 10 2019 008693-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) LUCIANO WIBRANTZ (BR/BA) Número de Protocolo '870190040423' em 29/04/2019 16:42 (WB)
(21) BR 10 2019 008695-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019



	(71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) Número de Protocolo '870190040432' em 29/04/2019 16:49 (WB)
(21) BR 10 2019 008701-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) NANCY MONTEIRO LIMA VIVEIROS (BR/SP) ; MARCELO VIVEIROS (BR/SP) Número de Protocolo '870190040448' em 29/04/2019 17:01 (WB)
(21) BR 10 2019 008704-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190040452' em 29/04/2019 17:03 (WB)
(21) BR 10 2019 008713-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) MARIA DE LURDES MOLARINHO VELLY (BR/RS) Número de Protocolo '870190040483' em 29/04/2019 17:27 (WB)
(21) BR 10 2019 008714-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190040486' em 29/04/2019 17:30 (WB)
(21) BR 10 2019 008715-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) TELEFONICA BRASIL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870190040488' em 29/04/2019 17:30 (WB)
(21) BR 10 2019 008717-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870190040498' em 29/04/2019 17:39 (WB)
(21) BR 10 2019 008718-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019



	(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870190040500' em 29/04/2019 17:40 (WB)
(21) BR 10 2019 008719-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870190040504' em 29/04/2019 17:44 (WB)
(21) BR 10 2019 008723-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ZOO VAREJO DIGITAL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870190040521' em 29/04/2019 17:58 (WB)
(21) BR 10 2019 008729-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB) Número de Protocolo '870190040537' em 29/04/2019 18:12 (WB)
(21) BR 10 2019 008732-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870190040551' em 29/04/2019 18:30 (WB)
(21) BR 10 2019 008734-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) LEANDRO CASTRO SANTANA (BR/BA) Número de Protocolo '870190040554' em 29/04/2019 18:37 (WB)
(21) BR 10 2019 008737-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) GILBERTO GUIMARÃES GRANADA (BR/RS) Número de Protocolo '870190040589' em 29/04/2019 19:43 (WB)
(21) BR 10 2019 008742-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) LAOAN BRITO OLIVEIRA RODRIGUES (BR/BA) ; JOÃO CARLOS



	TEIXEIRA DIAS (BR/BA) ; ANA PAULA TROVATTI UETANABARO (BR/BA) ; PAULO BONOMO (BR/BA) Número de Protocolo '870190040615' em 30/04/2019 00:53 (WB)
(21) BR 10 2019 008744-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) Número de Protocolo '870190040624' em 30/04/2019 08:38 (WB)
(21) BR 10 2019 008750-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870190040668' em 30/04/2019 10:14 (WB)
(21) BR 10 2019 008751-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) CLIMACO CEZAR DE SOUZA (BR/DF) Número de Protocolo '870190040673' em 30/04/2019 10:25 (WB)
(21) BR 10 2019 008757-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) AMBITEC SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870190040688' em 30/04/2019 11:07 (WB)
(21) BR 10 2019 008760-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) GESSE MARQUES JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870190040694' em 30/04/2019 11:50 (WB)
(21) BR 10 2019 008761-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA) Número de Protocolo '870190040695' em 30/04/2019 11:50 (WB)
(21) BR 10 2019 008764-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 30/04/2019 (71) HELDER WELSON FAGUNDES DRUMMOND (BR/MG) Número de Protocolo '870190040701' em 30/04/2019 11:59 (WB)
(21) BR 10 2019 008772-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE - AECISA (BR/PE) Número de Protocolo '870190040722' em 30/04/2019 12:54 (WB)
(21) BR 10 2019 008778-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) PAULO HENRIQUE FERREIRA CAMPOS (BR/PE) Número de Protocolo '870190040737' em 30/04/2019 13:32 (WB)
(21) BR 10 2019 008779-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE - AECISA (BR/PE) Número de Protocolo '870190040740' em 30/04/2019 13:39 (WB)
(21) BR 10 2019 008780-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) ASAHI KASEI BIOPROCESS AMERICA, INC. (US) Número de Protocolo '870190040744' em 30/04/2019 13:45 (WB)
(21) BR 10 2019 008786-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) XEROX CORPORATION (US) Número de Protocolo '870190040770' em 30/04/2019 14:05 (WB)
(21) BR 10 2019 008791-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) RUY MOREIRA COSTACURTA (BR/SP) Número de Protocolo '870190040789' em 30/04/2019 14:27 (WB)
(21) BR 10 2019 008793-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 30/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) Número de Protocolo '870190040791' em 30/04/2019 14:31 (WB)
(21) BR 10 2019 008798-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870190040802' em 30/04/2019 14:44 (WB)
(21) BR 10 2019 008803-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870190040814' em 30/04/2019 14:54 (WB)
(21) BR 10 2019 008806-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870190040827' em 30/04/2019 15:08 (WB)
(21) BR 10 2019 008809-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS) Número de Protocolo '870190040831' em 30/04/2019 15:10 (WB)
(21) BR 10 2019 008811-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO (BR/MS) Número de Protocolo '870190040850' em 30/04/2019 15:28 (WB)
(21) BR 10 2019 008813-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) TATIANE PREVI PANTALEÃO (BR/SP) Número de Protocolo '870190040852' em 30/04/2019 15:28 (WB)
(21) BR 10 2019 008818-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 30/04/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870190040864' em 30/04/2019 17:23 (WB)
(21) BR 10 2019 008822-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870190040872' em 30/04/2019 17:27 (WB)
(21) BR 10 2019 008827-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) REMINGTON HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870190040883' em 30/04/2019 17:34 (WB)
(21) BR 10 2019 008853-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870190040930' em 30/04/2019 18:50 (WB)
(21) BR 10 2019 008855-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870190040933' em 30/04/2019 18:53 (WB)
(21) BR 10 2019 008872-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) MARCUS VINICIUS OLIVEIRA DE GENARO (BR/DF) Número de Protocolo '870190040963' em 30/04/2019 23:33 (WB)
(21) BR 10 2019 008877-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2019 (71) TADEU DONIZETI SCHENDROSKI (BR/SP) Número de Protocolo '870190040975' em 01/05/2019 11:46 (WB)



(21) BR 10 2019 008878-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2019 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR) ; PEUGEOT-CITROEN DO BRASIL AUTOMOVEIS LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870190040976' em 01/05/2019 12:13 (WB)
(21) BR 10 2019 008879-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2019 (71) VISURI COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870190040981' em 01/05/2019 16:55 (WB)
(21) BR 12 2019 008408-4 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2016 (62) BR 11 2018 009344-0 21/04/2016 (71) AREA-I INC. (US) Número de Protocolo '870190039126' em 25/04/2019 15:40 (WB)
(21) BR 12 2019 008477-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2013 (62) BR 11 2015 005090-5 06/09/2013 (71) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES) Número de Protocolo '870190039431' em 26/04/2019 11:34 (WB)
(21) BR 12 2019 008511-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2010 (62) BR 11 2012 008291-4 05/11/2010 (71) NOVOZYMES, INC. (US) Número de Protocolo '870190039611' em 26/04/2019 15:17 (WB)
(21) BR 12 2019 008536-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2009 (62) PI 0914799-3 06/08/2009 (71) ARKEMA FRANCE (FR) Protocolo nº 870190039679, em 26/04/2019; 16:03 (WB); Dividido do PI 0914799-3



(21) BR 12 2019 008592-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2009 (62) PI 0915144-3 09/06/2009 (71) ARZNEIMITTEL GMBH APOTHEKER VETTER & CO. RAVENSBURG (DE) Protocolo nº 870190039892, em 27/04/2019; 15:22 (WB); Dividido do PI 0915144-3
(21) BR 13 2019 008831-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (61) BR 10 2013 023283-1 11/09/2013 (71) LIMELOCKER LAVANDERIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870190040890' em 30/04/2019 17:40 (WB)
(21) BR 20 2019 008363-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) ROSENBERGER DOMEX TELECOMUNICAÇÕES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870190038986' em 25/04/2019 12:46 (WB)
(21) BR 20 2019 008367-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) DANIEL SANTOS DO NASCIMENTO (BR/SP) Número de Protocolo '870190039003' em 25/04/2019 13:23 (WB)
(21) BR 20 2019 008381-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) FERNANDO MENDES DO NASCIMENTO (BR/MG) Número de Protocolo '870190039041' em 25/04/2019 14:12 (WB)
(21) BR 20 2019 008396-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) PAULO SÉRGIO DA COSTA (BR/DF) Número de Protocolo '870190039089' em 25/04/2019 15:10 (WB)
(21) BR 20 2019 008425-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019



	(71) OBDULIA NIETO DIAZ BOVE (BR/SP) Número de Protocolo '870190039207' em 25/04/2019 16:57 (WB)
(21) BR 20 2019 008443-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) GUILHERME DAGANI CASAGRANDE (BR/RS) ; GIANCARLO OLIVEIRA (BR/SP) ; CLARISSA PILLA VASCONCELLOS (BR/RS) Número de Protocolo '870190039268' em 25/04/2019 18:56 (WB)
(21) BR 20 2019 008446-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870190039274' em 25/04/2019 20:57 (WB)
(21) BR 20 2019 008454-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) MARIVALDO CARDOSO DOS SANTOS (BR/BA) Número de Protocolo '870190039327' em 26/04/2019 09:49 (WB)
(21) BR 20 2019 008462-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) GUILHERME UTZ (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MACHRY (BR/RS) Número de Protocolo '870190039379' em 26/04/2019 10:43 (WB)
(21) BR 20 2019 008464-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) PEDRO VENICIO DE ALENCAR MORTARI (BR/AL) Número de Protocolo '870190039382' em 26/04/2019 10:45 (WB)
(21) BR 20 2019 008470-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) ALDO MARCOS BATISTA DA SILVA (BR/MT) Número de Protocolo '870190039399' em 26/04/2019 11:03 (WB)
(21) BR 20 2019 008482-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019



	(71) JERRI ADRIANI DOS REIS (BR/MG) ; CLAYTON MICHAEL DÁRIO DE CARVALHO (BR/MG) Número de Protocolo '870190039475' em 26/04/2019 13:01 (WB)
(21) BR 20 2019 008485-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS) Número de Protocolo '870190039505' em 26/04/2019 13:58 (WB)
(21) BR 20 2019 008533-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) ANTONIO BIANO EVANGELISTA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870190039669' em 26/04/2019 15:55 (WB)
(21) BR 20 2019 008539-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) ATITUDE ASSESSORIA ESPORTIVA E FISIOTERAPIA LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870190039686' em 26/04/2019 16:07 (WB)
(21) BR 20 2019 008553-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP) Número de Protocolo '870190039724' em 26/04/2019 16:37 (WB)
(21) BR 20 2019 008571-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) ANTONIO JOSÉ GASPAR (BR/SP) Número de Protocolo '870190039787' em 26/04/2019 17:15 (WB)
(21) BR 20 2019 008580-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (71) MACROTERM INDUSTRIA COMERCIO DE PRODUTOS TERMOACUSTICOS EIRELI EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870190039820' em 26/04/2019 17:41 (WB)
(21) BR 20 2019 008591-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 27/04/2019 (71) ANTONIO ALVES (BR/SE) Número de Protocolo '870190039883' em 27/04/2019 10:26 (WB)
(21) BR 20 2019 008593-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2019 (71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS) ; SANDRO DE OLIVEIRA SCHAULET (BR/RS) ; DENIS DE OLIVEIRA SCHAULET (BR/RS) Número de Protocolo '870190039896' em 27/04/2019 15:43 (WB)
(21) BR 20 2019 008594-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2019 (71) SIRLENE MARIA DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870190039900' em 27/04/2019 17:55 (WB)
(21) BR 20 2019 008595-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2019 (71) MAFRA & PAGANUCCI LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870190039902' em 27/04/2019 18:31 (WB)
(21) BR 20 2019 008597-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2019 (71) NILSON EUGÊNIO TOMAZ (BR/MG) Número de Protocolo '870190039905' em 27/04/2019 21:01 (WB)
(21) BR 20 2019 008598-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2019 (71) WANDERLEY ALMEIDA DE MELO JUNIOR (BR/PB) Número de Protocolo '870190039912' em 28/04/2019 11:25 (WB)
(21) BR 20 2019 008601-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2019 (71) DALVA LENTE MONTEIRO DA FONSECA (BR/ES) Número de Protocolo '870190039918' em 28/04/2019 13:16 (WB)
(21) BR 20 2019 008635-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 29/04/2019 (71) JULIANA CRISTINA MARTINS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870190040147' em 29/04/2019 12:48 (WB)
(21) BR 20 2019 008652-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ASSOCIAÇÃO DE ENSINO DE RIBEIRÃO PRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870190040217' em 29/04/2019 14:17 (WB)
(21) BR 20 2019 008654-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870190040229' em 29/04/2019 14:28 (WB)
(21) BR 20 2019 008664-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ODILO PEDRO MARION (BR/RS) Número de Protocolo '870190040274' em 29/04/2019 14:59 (WB)
(21) BR 20 2019 008665-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ODILO PEDRO MARION (BR/RS) Número de Protocolo '870190040290' em 29/04/2019 15:12 (WB)
(21) BR 20 2019 008668-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) MATEUS RICARDO PEREIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870190040297' em 29/04/2019 15:18 (WB)
(21) BR 20 2019 008682-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) FABIANO TROIAN (BR/RS) Número de Protocolo '870190040347' em 29/04/2019 15:55 (WB)
(21) BR 20 2019 008684-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 29/04/2019 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870190040355' em 29/04/2019 16:02 (WB)
(21) BR 20 2019 008700-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ILMAR LAURINDO (BR/SC) Número de Protocolo '870190040444' em 29/04/2019 16:59 (WB)
(21) BR 20 2019 008705-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ILMAR LAURINDO (BR/SC) Número de Protocolo '870190040459' em 29/04/2019 17:07 (WB)
(21) BR 20 2019 008707-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) ILMAR LAURINDO (BR/SC) Número de Protocolo '870190040464' em 29/04/2019 17:13 (WB)
(21) BR 20 2019 008709-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870190040468' em 29/04/2019 17:16 (WB)
(21) BR 20 2019 008721-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) VICTOR AQUILES SOARES DE BARROS ALENCAR (BR/MG) Número de Protocolo '870190040510' em 29/04/2019 17:51 (WB)
(21) BR 20 2019 008728-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) EVERSON ESSIO MOREIRA DE PAULA (BR/DF) Número de Protocolo '870190040536' em 29/04/2019 18:11 (WB)
(21) BR 20 2019 008740-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 29/04/2019 (71) LEANDRO PRIETO (BR/MG) Número de Protocolo '870190040607' em 29/04/2019 21:33 (WB)
(21) BR 20 2019 008741-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (71) PAULO SILAS DA SILVA (BR/MS) Número de Protocolo '870190040608' em 29/04/2019 21:41 (WB)
(21) BR 20 2019 008765-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) EDER LUCIANO MOCHI - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870190040702' em 30/04/2019 12:00 (WB)
(21) BR 20 2019 008841-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870190040913' em 30/04/2019 18:00 (WB)
(21) BR 20 2019 008845-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870190040920' em 30/04/2019 18:12 (WB)
(21) BR 20 2019 008847-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870190040922' em 30/04/2019 18:15 (WB)
(21) BR 20 2019 008875-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2019 (71) LUDMILLA CARVALHO RANGEL RESGALA (BR/RJ) Número de Protocolo '870190040969' em 01/05/2019 10:08 (WB)
(21) BR 20 2019 008880-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2019



(71) ALUIZIO ALVES DE AZEVEDO (BR/PA)

Número de Protocolo '870190040983' em 01/05/2019 17:03 (WB)



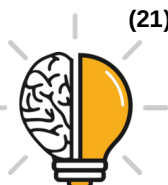
Código Publicação do Pedido**Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção**

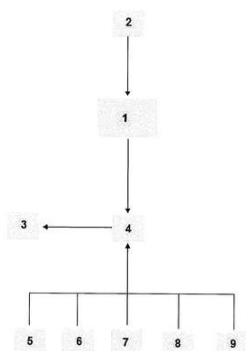
Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se 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 2013 016921-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2013 (30) 29/06/2012 JP 2012-147158; 25/04/2013 JP 2013-093091; 20/06/2013 JP 2013-130014 (51) G03G 5/04 (1968.09), G03G 5/043 (1990.01), G03G 5/05 (1974.07), G03G 5/06 (1968.09), G03G 5/07 (1974.07), G03G 5/14 (1974.07), B32B 15/08 (1968.09) (52) G03G 5/04, G03G 5/043, G03G 5/055, G03G 5/0589, G03G 5/0605, G03G 5/0607, G03G 5/0648, G03G 5/0651, G03G 5/075, G03G 5/142, B32B 15/08 (54) COMPONENTE FOTOSSENSÍVEL ELETROFOTOGRAFICO, CARTUCHO DO PROCESSO E MECANISMO ELETROFOTOGRAFICO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KENICHI KAKU; MICHIO SEKIYA; KUNIHICO SEKIDO; ATSUSHI OKUDA; NOBUHIRO NAKAMURA; YOTA ITO; HIROYUKI TOMONO; YUKA ISHIDUKA

(21) BR 10 2013 023793-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2013 (30) 17/09/2012 DE 10 2012 216 584.3 (51) B06B 3/00 (1968.09), B23K 20/10 (1980.01) (54) SUPORTE DE SONOTRODO (71) MS SPAICHINGEN GMBH (DE) (72) ELMAR NODER; FRANK EDER

(21) BR 10 2013 028838-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de





Invenção

(22) 08/11/2013

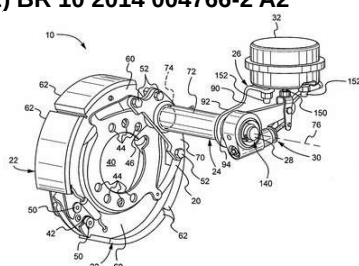
(51) H02J 13/00 (1968.09), G08B 25/10 (1990.01), G06F 11/00 (1968.09)

(54) MÓDULO DE MONITORAMENTO DE REDE ELÉTRICA COM COMUNICAÇÃO VIA BLUETOOTH

(71) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/MG)

(72) MARCELO AUGUSTO FREIRE LOBO; DANILO MAGIAG LOURA; AILTON RICALDONI LOBO

(21) BR 10 2014 004766-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/02/2014

(51) F16D 65/02 (1968.09)

(54) CONJUNTO DE FREIO COM UMA ASA DE FREIO

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY LLC (US)

(72) LEBREE JONES; PETER MOSS

(21) BR 10 2014 021590-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2014

(30) 11/10/2013 US 14/052292

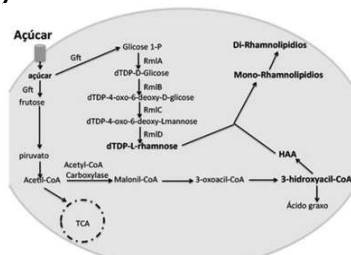
(51) B64D 45/02 (1968.09), H02G 13/00 (1968.09)

(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA PARA UM VEÍCULO COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA REDUZIR AMEAÇAS DE RAIOS EM UM VEÍCULO COMPÓSITO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MARK E. LIFFRING; JOHN T. PATERSON; MARK S. SHANDER; MARVIN J. WHITNEY; EDWARD J. WOODS; THOMAS R. HASENOEHRL; KAMIAR J. KARIMI

(21) BR 10 2017 004811-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/03/2017

(51) C12N 1/19 (1990.01), C12R 1/865 (1980.01), C12N 15/81 (1990.01), C12N 15/61 (1990.01), C12N 15/60 (1990.01), C12N 15/53 (1990.01), C12N 15/54 (1990.01), C12P 19/44 (1980.01)

(54) LEVEDURA RECOMBINANTE PARA A PRODUÇÃO DE RAMNOLIPÍDEOS, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; UNIAO BRASILIENSE DE EDUCACAO E CULTURA (BR/GO) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)



(72) NÁDIA SKORUPA PARACHIN; FREDERICO MENDONÇA BAHIA SILVA; GABRIELA CARNEIRO DE ALMEIDA; LÚCIO REZENDE QUEIROZ; RAYANE LUZIA VIEGAS CAMPOS; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; MAURIZIO BETTIGA

(21) BR 10 2017 006853-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/03/2017

(51) B09B 3/00 (1980.01)

(52) B09B 3/00, B01D 2257/70

(54) CENTRAL DE PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

(71) MARCOS ANTONIO LUCATO (BR/BA)

(72) MARCOS ANTONIO LUCATO

(21) BR 10 2017 021769-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2017

(51) C07C 67/08 (1974.07), C07C 67/03 (1974.07), C10M 101/04 (1985.01), C10N 40/22 (1985.01)

(52) C07C 67/08, C07C 67/03, C10M 101/04, C10M 2207/2805, C10N 2040/22, C10N 2240/401

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA MATRIZ À BASE DE ÉSTERES A PARTIR DE GLICERINA CO-PRODUTO DO BIODIESEL E MATÉRIAS PRIMAS COM ALTO TEOR DE ÁCIDOS GRAXOS LIVRES, PRODUTO E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FCA FIAT CHRYSLER AUTOMÓVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) ; SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA - SMC (BR/MG)

(72) ROCHEL MONTERO LAGO; MARIANA DE SOUSA GOMES; GUSTAVO HENRIQUE NAZARENO FERNANDES; MARIANA ROCHA DUTRA SANTOS; GUILHERME DIAS RODRIGUES; RODINEI AUGUSTI; ADRIANA BARBOSA SALVIANO; FERNANDA GOMES DE MENDONÇA; PHILIPPE XAVIER DA FONSECA; MARIA HELENA DE ARAÚJO; LUÍS HENRIQUE ANDRADE MAIA; BERNARDO DE OLIVEIRA JAKITSCH; EDUARDO EUSTÁQUIO FERREIRA BARBOSA; PAULO SÉRGIO MARTINS

(21) BR 10 2017 021826-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2017

(51) B01J 37/00 (1974.07), B01J 23/74 (1974.07)

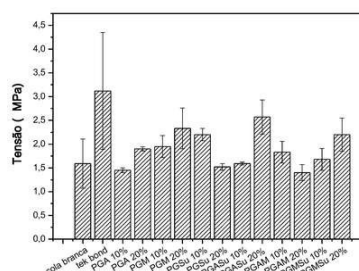
(52) B01J 37/0009, B01J 23/74

(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDOS MAGNÉTICOS



	(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) RAFAEL BLOCK SAMULEWSKI; ALESSANDRO BAIL; MURILO PEREIRA MOISÉS; BRAYAN MEDINA
(21) BR 10 2017 021846-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) B65D 21/02 (1968.09) (52) B65D 21/0231, B65D 21/023, B65D 21/0209 (54) GARRAFAS PLÁSTICAS FRACIONADAS (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ) (72) DENIS MALTA FERRAZ FILHO
(21) BR 10 2017 021868-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) H04Q 1/02 (1968.09), H01R 13/46 (1968.09), H01R 29/00 (1968.09), H01R 13/518 (1980.01) (52) H04Q 1/138, H01R 13/465, H01R 29/00, H01R 13/518 (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DOS PARES DE PORTAS E DOS RESPECTIVOS CABOS DE CONEXÃO EM PAINÉIS DE LIGAÇÃO DE REDES DE TELECOMUNICAÇÃO (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) (72) SERGIO ROBERTO SCARPIN; FRANCISCO DA SILVA TAVARES; CINTHYA OESTREICH SILVA; GUILHERME BAUML CAMPAGNOLI; MATHEUS KULCHESKI CARNEIRO; ADRIEL ERICH PEREIRA; CARLOS ALBERTO FERNANDES SOBRINHO; ANDRÉ LUÍS DE CASTRO MELLO
(21) BR 10 2017 021876-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) A23J 1/14 (1968.09), A23J 3/16 (1990.01) (52) A23J 1/144, A23J 3/16 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FARELO DE SOJA COM ALTO TEOR DE PROTEÍNAS SOLÚVEIS E PRODUTO ASSIM OBTIDO (71) RIO PARDO BIOENERGIA SA (BR/MS) (72) OSVALDO NEVES DE AGUIAR; CESAR BORGES; LUIZ ANTONIO GONÇALVES
(21) BR 10 2017 021924-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (51) C09J 167/00 (1990.01)



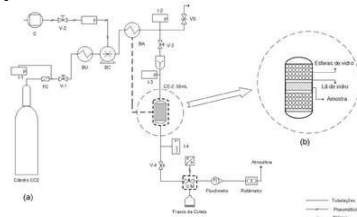


(54) ADESIVOS BIODEGRADÁVEIS DE POLÍMEROS DE GLICEROL COM ADIÇÃO DE NANOWHISKERS DE CELULOSE (NWC)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(72) LUCAS RICARDO FERNANDES FIGUEIREDO; JOSÉ DANIEL DINIZ MELO; ELITON SOUTO DE MEDEIROS

(21) BR 10 2017 021930-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) B01D 11/02 (1968.09), A61K 31/05 (1974.07), A61P 1/16 (2000.01)

(52) B01D 11/0203, A61K 31/05, A61P 1/16

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LIGNANAS E USO DAS LIGNANAS

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

(72) RÚBNER GONÇALVES PEREIRA; JULIAN MARTINEZ; VERA LÚCIA GARCIA; RENATO NAOHIRO NAKAMURA

(21) BR 10 2017 021942-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/44 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01)

(52) A23G 3/38, A23G 3/44, A23G 3/48

(54) BALAS DE GELATINA SEM AÇÚCAR E COM POLPA DE FRUTAS E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) ; M D MORAES DOS SANTOS - ME (BR/AM)

(72) LÚCIA SCHUCH BOEIRA

(21) BR 10 2017 021969-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) G06F 3/0481 (2013.01), G06F 9/48 (2000.01)

(52) G06F 3/0481, G06F 9/48

(54) SISTEMA GERENCIADOR ELETROELETRÔNICO MULTIFUNÇÃO

(71) ORBE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO DE MOURA; MARCOS ANTÔNIO PAULÃO; ALEXANDRE DA SILVA SOARES

(21) BR 10 2017 021974-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017



(51) G01L 1/12 (1968.09), H01F 10/32 (2000.01), H01L 43/08 (1974.07), B82Y 25/00 (2011.01)

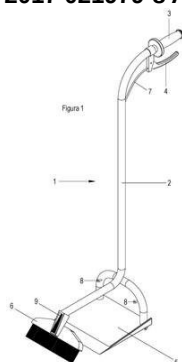
(52) G01L 1/125, H01F 10/324, H01L 43/08, B82Y 25/00

(54) FILMES E MULTICAMADAS MAGNETOSTRICTIVOS DEPOSITADOS SOBRE SUBSTRATO FLEXÍVEL COMO ELEMENTOS SENSORES PARA DISPOSITIVOS TOUCH BASEADOS NO EFEITO MAGNETOIMPEDÂNCIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) CARLOS CHESMAN DE ARAÚJO FEITOSA; EDIMILSON FELIX DA SILVA; RAFAEL DOMINGUES DELLA PACE; FELIPE BOHN; KENNEDY LEITE AGRA; MARCIO ASSOLIN CORREA

(21) BR 10 2017 021979-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) A47L 13/52 (1968.09), A47L 13/50 (1968.09), A47L 13/00 (1968.09), A46B 15/00 (1968.09)

(52) A47L 13/52, A47L 13/50, A47L 13/00, A46B 15/0055

(54) PÁ INTELIGENTE COM MANETE

(71) CLAUDIO ANTONIO DE MACEDO (BR/SP)

(72) CLAUDIO ANTONIO DE MACEDO

(21) BR 10 2017 021980-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) E05G 1/14 (1995.01)

(52) E05G 1/14

(54) EQUIPAMENTO DE ARMAZENAMENTO E INVALIDAÇÃO DE CÉDULAS POR CORTE COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO E SISTEMA DE ACIONAMENTO DO EQUIPAMENTO

(71) CATAMOEDA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE MÁQUINAS S/A (BR/SC)

(72) CARLOS ALBERTO DUTRA; FELIPE EUGÊNIO DUTRA; RAFAEL SOUSA DE FREITAS; VICTOR AUGUSTO DOS SANTOS; VICTOR PAGLIARI LEVY; VILMAR CLAUDINO DOS SANTOS FILHO

(21) BR 10 2017 022031-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) A61B 5/107 (1990.01), A61B 5/22 (1985.01)

(52) A61B 5/1071, A61B 5/224

(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE FORÇA E TORQUE EM MEMBROS INFERIORES

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO



DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA EM CIÊNCIAS DA SAÚDE (BR/DF)

(72) JOÃO LUIZ QUAGLIOTI DURIGAN; GERSON CIPRIANO JUNIOR; MARCELINO MONTEIRO DE ANDRADE; VINICIUS ZACARIAS MALDANER DA SILVA; JEFERSON ANDRIS LIMA LOPES; NATÁLIA LUCÍLIA PINTO; PAULO EUGÊNIO OLIVEIRA DE SOUZA E SILVA

(21) BR 10 2017 022035-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) C12P 19/14 (1980.01), C13K 1/02 (1968.09), C12P 7/10 (1980.01), C08L 1/02 (1974.07)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM PROCESSO DE HIDRÓLISE DE CELULOSE NA INDÚSTRIA ALCOOLEIRA

(71) LEONARDO GARNICA (BR/SP)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2017 022037-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

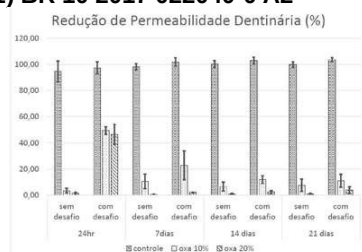
(51) C12P 19/14 (1980.01), C13K 1/06 (1968.09), C12P 7/10 (1980.01), C08L 3/00 (1974.07)

(54) MELHORIA EM PROCESSO DE HIDRÓLISE DO AMIDO NA INDÚSTRIA ALCOOLEIRA

(71) LEONARDO GARNICA (BR/SP)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2017 022040-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) A61K 33/24 (1974.07), A61K 47/38 (1990.01), A61K 8/19 (2006.01), A61P 1/02 (2000.01)

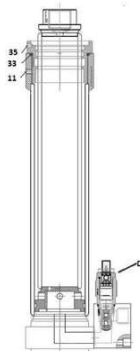
(54) COMPOSIÇÃO ODONTOLÓGICA E SEUS USOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO - UFMA (BR/MA)

(72) MARCELO GIANNINI; PAULO VITOR CAMPOS FERREIRA; GABRIEL BONIFÁCIO BORGATO; GABRIEL FLORES ABUNA; SAMANTHA ARIADNE ALVES DE FREITAS; JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA BAUER; SIMONIDES CONSANI; MÁRIO ALEXANDRE COELHO SINHORETI; ANA PAULA DE SOUZA



(21) BR 10 2017 022049-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) F15B 15/20 (1968.09)

(54) SISTEMA DE CILINDRO HIDRÁULICO DE ÊMBOLO FLUTUANTE PARA ELEVADORES DE CARGA OU DE PASSAGEIRO

(71) FLUHYDRO SYSTEMS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)

(72) CARLO FILIPPO FITTI

(21) BR 10 2017 022050-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

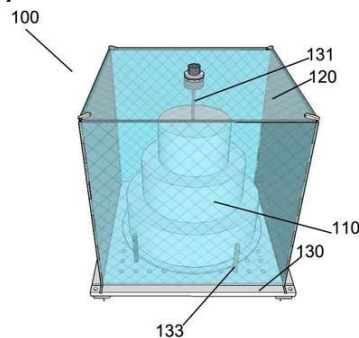
(52) A61K 8/042, A61K 8/733, A61Q 19/00

(54) PELÍCULA TRANSDÉRMICA

(71) WECARE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA - ME (BR/SP)

(72) CRISTIANNE HIDEKO BERTOLAMI VICENTIN

(21) BR 10 2017 022065-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2017

(51) B65D 85/60 (1968.09), B65D 43/02 (1968.09), B65D 1/34 (1968.09), A47G 19/26 (1968.09)

(54) EMBALAGEM PARA TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO E PROTEÇÃO DE BOLOS

(71) ANDERSON VALTER DA SILVA (BR/SC)

(72) ANDERSON VALTER DA SILVA

(21) BR 10 2017 022068-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2017

(51) A23B 7/16 (1968.09)

(52) A23B 7/16

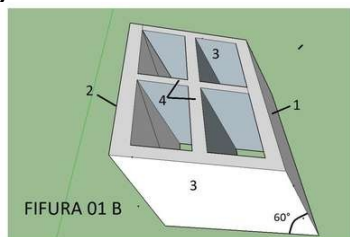
(54) PROCESSO E PRODUTO EM MULTICAMADAS BIODEGRADÁVEIS COM AÇÃO FUNCIONAL NA CONSERVAÇÃO DA QUALIDADE PÓS COLHEITA DE FRUTOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) CRISTIANE RODRIGUES DE ARAÚJO PENNA; SILVANDA DE MELO SILVA; RENATO PEREIRA LIMA; RANDOLPH MARK BEAUDRY



(21) BR 10 2017 022074-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2017

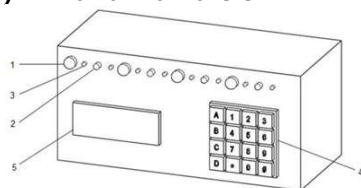
(51) E02D 17/00 (1968.09), E02B 3/00 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO ANTIEROSÃO E PROCESSOS DE CONSTRUÇÃO DE ESPIGÕES E DIQUES COM DISPOSITIVOS ANTIEROSÃO

(71) RAPHAEL VINÍCIUS TEIXEIRA RICARTE DE FREITAS (BR/PE)

(72) RAPHAEL VINÍCIUS TEIXEIRA RICARTE DE FREITAS

(21) BR 10 2017 022078-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2017

(51) G09B 15/02 (1968.09), G10G 1/00 (1968.09)

(52) G09B 15/023, G10G 1/00

(54) APARELHO PORTÁTIL DE INICIAÇÃO RÍTMICA MUSICAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) JOSÉ MAGNALDO DE MOURA ARAÚJO; LIEBSON HENRIQUE BEZERRA LOPES

(21) BR 10 2017 022081-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2017

(51) H04B 7/08 (1968.09)

(52) H04B 7/086, H04B 7/0897

(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE SINAIS PARA A FORMAÇÃO DE FEIXES MÚLTIPLOS PARA SISTEMAS DE ANTENAS DIGITAIS DE RADIOFREQUÊNCIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)

(72) RENATO JOSÉ DE SOBRAL CINTRA; FÁBIO MARIANO BAYER; DIEGO FELIPE GOMES COELHO

(21) BR 10 2017 022103-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/10/2017

(51) C07C 67/03 (1974.07), C10L 1/02 (1968.09), C10L 1/12 (1968.09), B01J 23/745 (1995.01), B01J 35/00 (1974.07), B01J 37/34 (1974.07)

(52) C07C 67/03, C10L 1/026, C10L 1/1233, C10L 2230/04, C10L 2230/22, C10L 2290/141, C10L 2290/40, B01J 23/745, B01J 35/0033, B01J 37/342, B01J 2523/23, B01J 2523/842

(54) SÍNTESE DE ÉSTERES METÁLICOS OU ETÍLICOS (BIODIESEL), OU DE ÁLCOOL SUPERIOR, DE ÁCIDOS GRAXOS, VIA REAÇÃO DE



TRANSESTERIFICAÇÃO DE TRIACILGLICERÓIS EM BIO-ÓLEOS OU BIO-GORDURAS, PROMOVIDA POR CATALISADORES HETEROGÊNEOS BASEADOS EM REJEITOS MAGNÉTICOS DE MINERAÇÃO DE FOSFATO.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR)
(72) BÁRBARA GONÇALVES ROCHA; JOSÉ DOMINGOS FABRIS; ALICE LOPES MACEDO; BÁRBARA RODRIGUES FREITAS; PRISCYLLA CAIRES DE ALMEIDA; LUIS CARLOS DUARTE CAVALCANTE

(21) BR 10 2017 022136-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2017
(51) B62D 61/12 (1968.09), B62D 63/08 (1968.09), B60P 7/06 (1968.09), B62D 61/00 (1968.09)
(52) B62D 61/12, B62D 63/08, B60P 7/06, B62D 61/00
(54) SEMIRREBOQUE COM APLICAÇÃO DE SUSPENSÃO INDEPENDENTE PARA MAXIMIZAÇÃO DE VOLUME INTERNO E CARREGAMENTO DE CARGAS DIVERSAS
(71) ALBERTO LISBOA PEREIRA (BR/SP)
(72) ALBERTO LISBOA PEREIRA

(21) BR 10 2017 022140-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2017
(51) A61N 5/00 (1968.09), A61N 2/00 (1990.01), A61N 7/00 (1995.01)
(52) A61N 5/00, A61N 2/00, A61N 7/00
(54) PROCESSO VIBRACIONAL DOS PREPARADOS COSMOPÁTICOS DO MÉTODO DA COSMOPATIA
(71) DÉBORA CRISTINA RODRIGUES DE LEMOS (BR/RJ)
(72) DEBORA CRISTINA RODRIGUES DE LEMOS

(21) BR 10 2017 022142-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2017
(51) E02B 3/04 (1968.09)
(52) E02B 3/04
(54) SISTEMA ANTIEROSÃO E PROCESSOS DE OPERAÇÃO DO SISTEMA ANTIEROSÃO
(71) RAPHAEL VINÍCIUS TEIXEIRA RICARTE DE FREITAS (BR/PE)
(72) RAPHAEL VINÍCIUS TEIXEIRA RICARTE DE FREITAS

(21) BR 10 2017 022159-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 16/10/2017

(51) A23L 21/12 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01)

(52) A23L 21/12, A23L 29/20

(54) BARRAS DE FRUTAS ELABORADAS COM FRUTAS TROPICAIS E HIDROCOLÓIDES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) PAULO HENRIQUE MACHADO DE SOUSA; MARIA PAULINA ESTORNINHO NEVES DA MATA; FLORINA ANDREEA DANALACHE; MARGARIDA GOMES MOLDÃO MARTINS; VÍTOR MANUEL DELGADO ALVES; AMANDA RODRIGUES LEAL; JULIANA NASCIMENTO DA COSTA; GIOVANA MATIAS DO PRADO; DELANE DA COSTA RODRIGUES; JOÃO PAULO DA COSTA DE NORONHA; LUCIANA DE SIQUEIRA OLIVEIRA; ANTÔNIA IZAMARA ARAÚJO DE PAULA; JOANA ISABEL AFONSO PEREIRA; RAIMUNDO WILANE DE FIGUEIREDO

(21) BR 10 2017 022161-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) A21D 13/80 (2017.01), A21D 13/06 (1968.09)

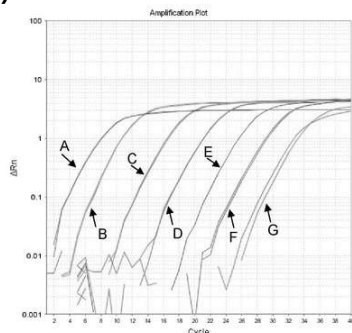
(52) A21D 13/80, A21D 13/06

(54) ELABORAÇÃO E PROCESSAMENTO DE BOLO DE BANANA INTEGRAL ISENTO DE GLÚTEN ELABORADO COM LEITE CAPRINO E FARINHA DE AVEIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) CARLA VIVIANE FREIRE DE CARVALHO; ANA CAROLINA DOS SANTOS COSTA; ANA CRISTINA SILVEIRA MARTINS; IZAIANY RAFAELY DE ARAÚJO TERTULIANO; JÉSSICA DE MEDEIROS SOUZA; MARIA JULIETE DA SILVA OLIVEIRA; MARIA WEDDJA BARBOSA DE MEDEIROS; PALOMA CRISTINA MILHOMENS FERREIRA MELO; JULIANA KÉSSIA BARBOSA SOARES; MARIA ELIEIDY GOMES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2017 022164-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) C12Q 1/68 (1980.01), C12Q 1/25 (1990.01), C12N 15/10 (1990.01), C12M 1/34 (1980.01)

(54) COMPOSIÇÃO REACIONAL PARA USO EM PCR TEMPO REAL

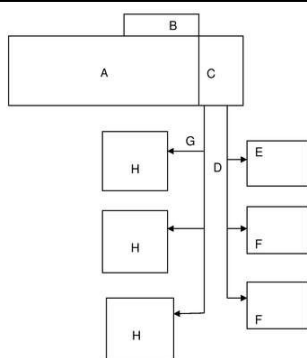
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) RAFAEL NOBREGA STIPP; TALITA SIGNORETI GRAZIANO

(21) BR 10 2017 022215-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 16/10/2017

(51) G08B 17/00 (1968.09), H02B 1/28 (1990.01), H01F 27/02 (1968.09)

(54) SISTEMA DE EXTINÇÃO DE INCÊNDIO E CONTROLE DE TEMPERATURA EM TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA (TRAFOS), LOCALIZADOS EM SUBESTAÇÕES DE GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO (BR/RJ)

(72) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

(21) BR 10 2017 022237-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) A61K 6/097 (1990.01), A61K 6/087 (1990.01), A61K 6/06 (1980.01), A61K 6/08 (1980.01), A61K 6/00 (1980.01)

(52) A61K 6/097, A61K 6/087, A61K 6/0606, A61K 6/0612, A61K 6/0675, A61K 6/08, A61K 6/0067

(54) BANDAGENS BUCAIS DE REPARO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DAS MESMAS E USO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) MARIA APARECIDA DE ANDRADE MOREIRA MACHADO; THAIS MARCHINI DE OLIVEIRA VALARELLI; RODRIGO CARDOSO DE OLIVEIRA; SILGIA APARECIDA DA COSTA; SIRLENE MARIA DA COSTA; NATALINO LOURENÇO NETO; MARIANA DOS SANTOS SILVA CAVERSAN; ANNELYZE PODOLAN KLOSTER ALBUQUERQUE

(21) BR 10 2017 022238-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) C08J 5/04 (1974.07), C08L 75/04 (1974.07), C08J 5/12 (1974.07)

(52) C08J 5/045, C08L 75/04, C08J 5/121

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ECO PAINEL DE MÉDIA DENSIDADE (MDP) À BASE DE FIBRA DO CAROÇO DO AÇAÍ E PRODUTO RESULTANTE

(71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS-UEA (BR/AM)

(72) ANTONIO DE LIMA MESQUITA

(21) BR 10 2017 022250-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

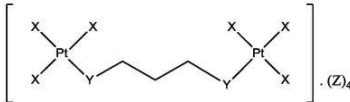
(22) 16/10/2017

(51) C08J 3/12 (1974.07), C08L 5/08 (1974.07), C08J 3/03 (1990.01), C08F 8/00 (1974.07), C08F 251/00 (1974.07)

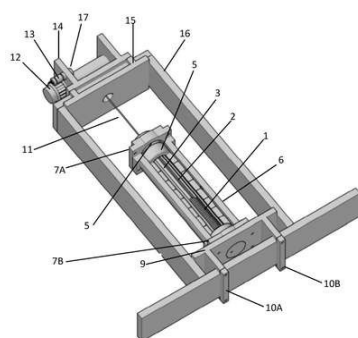
(52) C08J 3/12, C08L 5/08, C08J 3/03, C08F 8/00, C08F 251/00

(54) PROCESSAMENTO DE EXOESQUELETO DE CRUSTÁCEOS PARA



	OBTENÇÃO DE NANOQUITOSANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) HELTON JOSÉ ALVES; MABEL KARINA ARANTES ALVES; GRACIELA INES BOLZON DE MUNIZ; LUCIANA DE SOUZA NEVES ELLENDERSEN
(21) BR 10 2017 022262-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (51) A23F 5/14 (1980.01), A23L 7/20 (2016.01) (54) MISTURA A BASE DE CAFÉ, MALTE E LÚPULO (71) ALESSANDRO ROSA BUENO (BR/SP) (72) ALESSANDRO ROSA BUENO
(21) BR 10 2017 022268-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (51) A62C 19/00 (1968.09) (52) A62C 19/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BOLA EXTINTORA DE INCÊNDIO (71) LUIZ ANTONIO LOURENÇO DA SILVA (BR/SP) (72) LUIZ ANTONIO LOURENÇO DA SILVA
(21) BR 10 2017 022274-8 A2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (51) C07F 15/00 (1968.09), A61P 35/00 (2000.01) (54) COMPOSTO DE COORDENAÇÃO ANTINEOPLÁSICO CONTENDO DOIS CENTROS DE PLATINA (II) BIOATIVOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) MONICA FREIRE BELIAN; WAGNER EDUARDO DA SILVA; TERESINHA GONCALVES DA SILVA; JACIANA DOS SANTOS AGUIAR; LUDHIMILLA SUELEN GOMES LINS DE LIMA
(21) BR 10 2017 022278-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (51) G01N 25/02 (1968.09) (54) DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DAS TEMPERATURAS DE TRANSFORMAÇÃO DE FASES DE MATERIAIS COM MEMÓRIA DE FORMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) CÍCERO DA ROCHA SOUTO; EVANDRO ALVES TORQUATO FILHO;





SIMPLICIO ARNAUD DA SILVA; RENATE MARIA RAMOS WELLEN; ANA MARIA MARQUES DE LIMA; ANDREAS RIES; JOSÉ MARQUES BASÍLIO SOBRINHO; MAXSUEL FERREIRA CUNHA

(21) BR 10 2017 022283-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) A61K 31/06 (1974.07), A61P 33/14 (2000.01), A01N 33/18 (1980.01), A01P 7/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA À BASE DE DISOFENOL E SUAS VARIADAS APRESENTAÇÕES PARA O COMBATE AO CARRAPATO EM RUMINANTES

(71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)

(72) FLÁVIO ALVES DA ROCHA

(21) BR 10 2017 022285-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) C08L 35/02 (1974.07), C08F 118/12 (1974.07), C08F 22/06 (1974.07), C11C 3/04 (1968.09), C08F 222/06 (1974.07), C07C 69/52 (1968.09), C07C 69/593 (1980.01), C07C 69/60 (1968.09), C08F 10/14 (1974.07), C08F 4/04 (1974.07), C08F 2/04 (1974.07), C08F 2/06 (1974.07)

(52) C08L 35/02, C08F 118/12, C08F 22/06, C08L 2666/02, C11C 3/04, C08F 222/06, C07C 69/52, C07C 69/593, C07C 69/60, C08F 10/14, C08F 4/04, C08F 2/04, C08F 2/06

(54) COPOLÍMEROS RENOVÁVEIS DERIVADOS DE ÁCIDO 10-UNDECENÓICO E ANIDRIDO MALEICO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; ALINE SILVA MUNIZ-WYPYCH; FERNANDO AUGUSTO FERRAZ

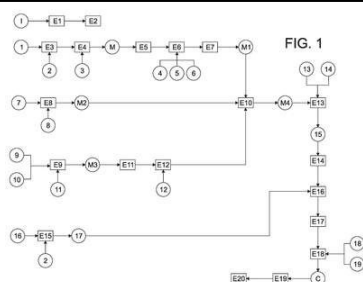
(21) BR 10 2017 022289-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01)





(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO A BASE DE CISTEÍNA, ARGININA, COENZIMA Q10 E POLIFENÓIS PARA SUPLEMENTAÇÃO ALIMENTAR DE ANIMAIS E PRODUTO OBTIDO
(71) INOVET RIO INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS VETERINARIOS LTDA (BR/RJ)
(72) ALEXANDRE SAMPAIO BRAGARD; RONALD GLANZMANN

(21) BR 10 2017 022292-6 A2

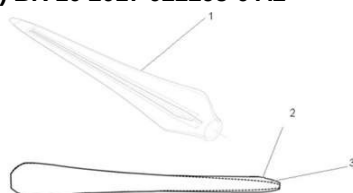


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2017
(51) A61K 9/10 (1974.07), A61K 9/51 (1990.01), A61K 31/7008 (2000.01), A61P 39/04 (2000.01)
(54) SUSPENSÃO DE NANOAGLOMERADOS DE GLUCOSAMINA DERIVADA DA QUITOSANA E PROCESSO DE OBTENÇÃO
(71) LUCIANO PIGHINELLI (BR/RS)
(72) LUCIANO PIGHINELLI

(21) BR 10 2017 022294-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2017
(51) E01C 5/22 (1968.09), E04B 5/10 (1968.09)
(52) E01C 5/22, E04B 5/10
(54) PLACA DE PAVIMENTAÇÃO PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO
(71) DILSON PASINI LIMA (BR/SC)
(72) DILSON PASINI LIMA

(21) BR 10 2017 022295-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2017
(51) F03B 17/06 (1968.09)
(54) CONVERSOR HIDROCINÉTICO APLICADO EM HIDROGERADORES PARA RIOS DE BAIXA VELOCIDADE DE ESCOAMENTO
(71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF)
(72) CID ANTUNES HORTA

(21) BR 10 2017 022331-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2017
(51) H01Q 9/04 (1968.09)
(52) H01Q 9/0407

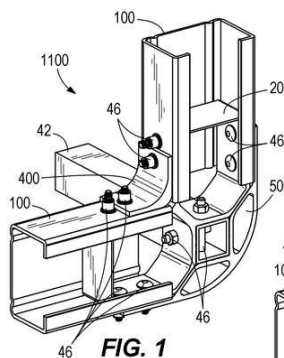


(54) PATCH COM FENDA ÚNICA PARA SINAL DE TELEFONIA MÓVEL DE QUARTA GERAÇÃO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)

(72) ALFRÊDO GOMES NETO; JEFFERSON COSTA E SILVA; THAMYRIS DA SILVA EVANGELISTA

(21) BR 10 2017 022342-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) F16B 9/02 (1968.09), F16B 12/50 (1968.09)

(54) ESTOJO DE COMPONENTES EXTRUDADOS

(71) METALSA S.A. DE C.V. (MX)

(72) CLAUDIO CRIVELLARO; LEANDRO FUMIO KINO

(21) BR 10 2017 022370-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) B01J 21/06 (1974.07), B01J 31/06 (1974.07), B01J 35/00 (1974.07)

(52) B01J 21/063, B01J 31/06, B01J 35/004

(54) TITÂNIA SUPORTADA EM MEMBRANA DE CELULOSE BACTERIANA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; CENTRO DE TECNOLOGIAS ESTRATÉGICAS DO NORDESTE (BR/PE)

(72) MONICA FREIRE BELIAN; WAGNER EDUARDO DA SILVA; HELIANA CAROLINE BATISTA DO NASCIMENTO; ANDRE GALEMBECK

(21) BR 10 2017 022371-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) G06K 9/00 (1968.09), A61B 3/00 (1968.09), G06T 7/00 (1995.01)

(52) G06K 9/0061, A61B 3/0025, G06T 7/0012, G06T 2207/30041

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CLASSIFICAR IMAGENS DE RETINA

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

(72) RANGEL ARTHUR; ALEXANDRE GONÇALVES SILVA; YUZO IANO;

ANGELICA MOISES ARTHUR; JACQUELINE MENDONÇA LOPES DE FARIA

(21) BR 10 2017 022373-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) G01F 1/64 (1974.07)



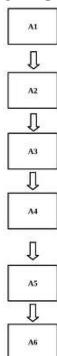
(52) G01F 1/64

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MEDIÇÃO DE VAZÃO UTILIZANDO ELEMENTOS DE TUBULAÇÃO COM SENSORES PIEZOELÉTRICOS INTEGRADOS.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(72) ANTONIO LOPES GAMA; DANIEL PONTES LANNES; THIAGO FERREIRA BERNARDES BENTO

(21) BR 10 2017 022384-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) G01N 33/02 (1968.09), G01N 21/17 (1980.01)

(54) PROCESSO DE DETECÇÃO DE ALTERAÇÕES E CONTAMINAÇÕES EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS ENVASADOS EM EMBALAGENS FLEXÍVEIS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DO OESTE

(BR/SC)

(72) LIZIANE CÁSSIA CARLESSO; CRISTIANO RESCHKE LAJUS; MÁRCIO ANTÔNIO FIORI; ROSANA DA SILVA; GIOVANI ECHER; MARCOS ANTONIO MORETTO

(21) BR 10 2017 022385-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) A62C 27/00 (1968.09), A62C 3/02 (1968.09), A62C 31/00 (1968.09)

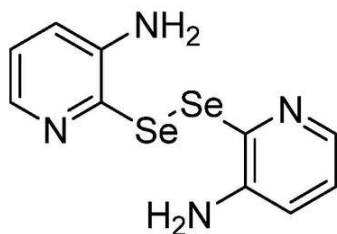
(52) A62C 27/00, A62C 3/02, A62C 31/00

(54) VIATURA HÍBRIDA DE COMBATE A INCÊNDIOS

(71) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO (BR/RJ)

(72) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

(21) BR 10 2017 022401-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) A61K 31/44 (1974.07), C07D 213/04 (1974.07), A61P 29/00 (2000.01)

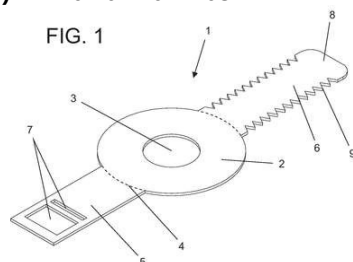
(54) UTILIZAÇÃO DO DISSELENETO DE BIS-(3-AMINO-2-PIRIDINA) COMO AGENTE TERAPÊUTICO DA DOR E HIPERALGESIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) ETHEL ANTUNES WILHELM; CRISTIANE LUCHESE; RODRIGO DE ALMEIDA VAUCHER; RICARDO FREDERICO SCHUMACHER; GELSON PERIN; MIKAELA PEGLOW PINZ; GUILHERME TEIXEIRA VOSS; RENATA LEIVAS DE OLIVEIRA; ANGÉLICA SCHIAVOM DOS REIS; ANE GABRIELA VOGT; CAREN ALINE RAMSON DA FONSECA; JAINI JANKE PALTIAN; KARLINE DA COSTA RODRIGUES; THIAGO JACOBSEN PEGLOW; JULIANO ALEX ROEHR; ROBERTA CARGNELUTTI



(21) BR 10 2017 022403-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

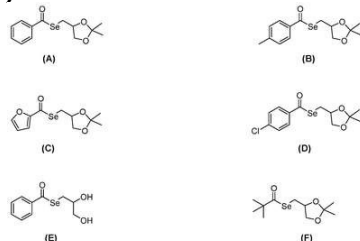
(51) H01M 2/32 (1974.07)

(54) DISPOSITIVO ANTIOXIDANTE PARA SISTEMA DE PROTEÇÃO QUÍMICA EM TERMINAIS E CONECTORES DE BATERIAS

(71) AGF COMMERCIAL PRODUCTS ACESSÓRIOS AUTOMOTIVO LTDA (BR/SP)

(72) ALEXANDRE GABRIEL JOSÉ FERREIRA

(21) BR 10 2017 022404-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

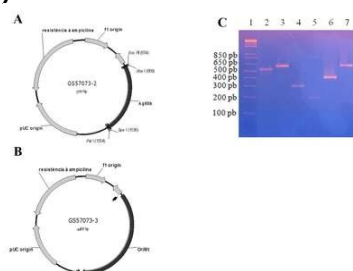
(51) C07C 391/00 (1990.01), C07D 317/10 (1974.07), A61P 39/06 (2000.01)

(54) UTILIZAÇÃO DE DERIVADOS SELENOÉSTERES COMO AGENTES ANTIOXIDANTES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) ETHEL ANTUNES WILHELM; CRISTIANE LUCHESE; GELSON PERIN; ; MIKAELA PEGLOW PINZ; GUILHERME TEIXEIRA VOSS; RENATA LEIVAS DE OLIVEIRA; ANGÉLICA SCHIAVOM DOS REIS; ANE GABRIELA VOGT; ; CAREN ALINE RAMSON DA FONSECA; JAINI JANKE PALTIAN; KARLINE DA COSTA RODRIGUES; DANIELA RODRIGUES ARAUJO; ; ANGELITA MANKE BARCELLOS

(21) BR 10 2017 022407-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) C12N 15/11 (1990.01), C12N 15/76 (1990.01), C12N 15/70 (1990.01), C12N 15/64 (1990.01), C12R 1/32 (1980.01)

(54) VETORES BIOBRICKS PARA CONSTRUÇÃO DE MICOBACTÉRIAS RECOMBINANTES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) ODIR ANTÔNIO DELLAGOSTIN; THAÍS LARRÉ OLIVEIRA; CARLOS EDUARDO POUHEY DA CUNHA; CAROLINE RIZZI

(21) BR 10 2017 022409-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

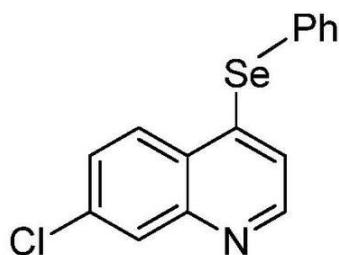


(51) E21B 34/04 (1980.01), E21B 33/035 (1968.09)
 (52) E21B 34/045, E21B 33/035
 (54) ARRANJO ENTRE UMA ÁRVORE DE NATAL MOLHADA (ANM) E UMA BASE ADAPTADORA DE PRODUÇÃO (BAP) SEM CONEXÃO DE FLUXO
 (71) AKER SOLUTIONS DO BRASIL LTDA (BR/PR)
 (72) MARCELO MALDANER

(21) BR 10 2017 022412-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/10/2017
 (51) B65D 30/08 (1980.01), B65D 30/00 (1980.01), D05B 13/00 (1968.09)
 (52) B65D 29/02, B65D 29/00, D05B 13/00
 (54) EMBALAGEM DO TIPO SACO OU SACARIA, E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE EMBALAGEM DO TIPO SACO OU SACARIA
 (71) EMBRASATEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/SP)
 (72) MARCELO FUNARO VIVOLO

(21) BR 10 2017 022414-7 A2



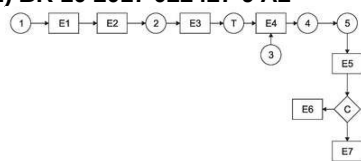
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/10/2017
 (51) C07D 215/16 (1974.07), A61P 25/28 (2000.01)
 (54) UTILIZAÇÃO DA 7-CLORO-4-FENILSELENO-QUINOLINA NA PROFILAXIA DA DOENÇA DE ALZHEIMER
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
 (72) CRISTIANE LUCHESE; ETHEL ANTUNES WILHELM; DIEGO DA SILVA ALVES; MIKAELA PEGLOW PINZ; GUILHERME TEIXEIRA VOSS; RENATA LEIVAS DE OLIVEIRA; ANGÉLICA SCHIAVOM DOS REIS; ANE GABRIELA VOGT; CAREN ALINE RAMSON DA FONSECA; JAINI JANKE PALTIAN; KARLINE DA COSTA RODRIGUES; LUIS FERNANDO BARBOSA DUARTE; ANELISE BARTH; RODRIGO DE ALMEIDA VAUCHER

(21) BR 10 2017 022420-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/10/2017
 (51) C01G 21/00 (1968.09), C01G 21/02 (1968.09), C01G 21/06 (1968.09), C01G 33/00 (1968.09)
 (52) C01G 21/00, C01G 21/02, C01G 21/06, C01G 33/00
 (54) PROCESSOS DE OBTENÇÃO DE MASSA DE CHUMBO ÁCIDO E ADITIVOS
 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
 (72) PEDRO RAFAEL DA SILVA TOLEDO



(21) BR 10 2017 022427-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) C05F 17/00 (1990.01), C05F 1/00 (1968.09), C05F 5/00 (1968.09), C05F 15/00 (1990.01)

(52) C05F 17/00, C05F 1/005, C05F 5/006

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO LÍQUIDO BIOATIVADO E PRODUTO OBTIDO.

(71) DIRO HOKARI (BR/MG) ; ANDRÉ HOKARI (BR/MG)

(72) ANDRÉ HOKARI; DIRO HOKARI

(21) BR 10 2017 022448-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) B65D 47/24 (1968.09), B65D 47/26 (1968.09)

(52) B65D 47/247, B65D 47/243, B65D 47/26

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM TAMPA PUSH-PULL.

(71) ANTONIO CAIO BARBOSA (BR/SP) ; OTÁVIO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) ; FREDERICO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP)

(72) ANTONIO CAIO BARBOSA

(21) BR 10 2017 022449-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) B65D 23/12 (1968.09), B65D 41/04 (1968.09)

(52) B65D 23/12, B65D 41/04

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM TAMPA CONVENCIONAL.

(71) ANTONIO CAIO BARBOSA (BR/SP) ; OTÁVIO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) ; FREDERICO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP)

(72) ANTONIO CAIO BARBOSA

(21) BR 10 2017 022450-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) B65D 47/08 (1968.09), B65D 47/04 (1968.09)

(52) B65D 47/08, B65D 47/04, B65D 47/0804

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM TAMPA DISK-TOP.

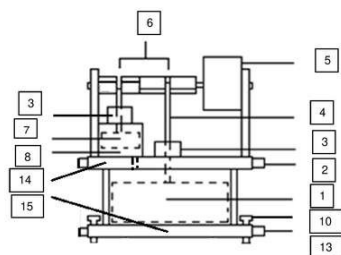
(71) ANTONIO CAIO BARBOSA (BR/SP) ; OTÁVIO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) ; FREDERICO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP)

(72) ANTONIO CAIO BARBOSA



(21) BR 10 2017 022451-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (51) B65D 47/08 (1968.09) (52) B65D 47/08 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TAMPA FLIP-TOP. (71) ANTONIO CAIO BARBOSA (BR/SP) ; OTÁVIO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) ; FREDERICO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) (72) ANTONIO CAIO BARBOSA
(21) BR 10 2017 022452-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (51) A01N 1/02 (1968.09) (52) A01N 1/0236 (54) DISPOSITIVO PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE TECIDOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) (72) ANA PAULA RIBEIRO RODRIGUES; JAMILY BEZERRA BRUNO; JOSÉ RICARDO DE FIGUEIREDO
(21) BR 10 2017 022453-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (51) B65F 1/16 (1968.09) (52) B65F 1/1615 (54) ELEMENTO FLUTUANTE APLICADO EM VASILHAMES, RECIPIENTES E EMBALAGENS EM GERAL. (71) ANTONIO CAIO BARBOSA (BR/SP) ; OTÁVIO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) ; FREDERICO CARDOSO FERNANDES PONTES (BR/SP) (72) ANTONIO CAIO BARBOSA
(21) BR 10 2017 022462-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (51) B03B 7/00 (1968.09), B03B 9/06 (1968.09), B09B 3/00 (1980.01) (52) B03B 7/00, B03B 9/06, B09B 3/0016 (54) SISTEMA PARA SEPARAÇÃO DE MATERIAIS (71) JOHANN HOFFMANN (BR/MG) ; JOHANNES HOFFMANN (BR/MG) (72) JOHANNES HOFFMANN; JOHANN HOFFMANN
(21) BR 10 2017 022464-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017





(51) G06F 1/20 (1990.01), F02G 1/043 (1980.01)
 (54) SISTEMA E PROCESSO DE COGERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
 PARA SERVIDORES EM AMBIENTE DE DATACENTERS
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
 AMAZONAS (BR/AM)
 (72) FABIANO STINGELIN CARDOSO

(21) BR 10 2017 022479-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) A01C 1/06 (1968.09)

(52) A01C 1/06

(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE REVESTIMENTO OU INCRUSTAÇÃO DE SEMENTES, UREIA, PELLETS, GRÃOS E GRANULOS

(71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)

(72) MAURO DEL GUERRA FILHO

(21) BR 10 2017 022484-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) A61M 16/04 (1985.01)

(52) A61M 16/047, A61M 2210/1032

(54) PROTETOR DE BANHO PRÓ-FONO PARA TRAQUEOSTOMA

(71) INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA FONOAUDIOLOGIA HCP LTDA (BR/SP)

(72) HELIANE CAMPANATTI OSTIZ

(21) BR 10 2017 022489-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) G09B 19/00 (1968.09)

(52) G09B 19/0046

(54) DESENVOLVIMENTO E INTERAÇÃO DE HISTÓRIAS, IDEIAS E SUA CRIAÇÃO

(71) DE CRIANÇA PARA CRIANÇA SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/SP)

(72) GIAN CARLO ROCCHICCIOLI; GILBERTO MACEDO BARROSO FILHO

(21) BR 10 2017 022500-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) G07C 9/00 (1968.09), E05B 47/00 (1968.09)



(52) G07C 9/00103, E05B 47/0001, G07C 9/00309, G07C 9/00571
 (54) DISPOSITIVO ANTIFRAUDE TÉCNICO APLICADO EM SISTEMA OPERACIONAL DE FECHADURAS ELETRONICAS
 (71) PENTA SIS AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
 (72) WALDYR BATISTA MANSANO JR

(21) BR 10 2017 022502-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/10/2017
 (51) E05B 11/00 (1968.09), E05B 17/20 (1985.01), E05B 47/06 (1968.09), G07C 9/00 (1968.09), E05B 49/02 (1968.09)
 (52) E05B 11/00, E05B 17/20, E05B 49/00, E05B 47/0611, E05B 47/0012, G07C 9/00912, G07C 9/00944, G07C 9/00182, E05B 2047/0091, E05B 2047/0094
 (54) TRAVA ELETROMECÂNICA COM FECHO RETANGULAR ACIONADA REMOTAMENTE, APLICADA EM PORTAS DE ACESSO A COFRES, A COMPARTIMENTOS DE EQUIPAMENTOS E OU A CÔMODOS DE EDIFICAÇÕES PASSÍVEIS DE CONTROLE DE ACESSO E PROCEDIMENTO DE DESTRAVAMENTO/TRAVAMENTO DA TRAVA ELETROMECÂNICA
 (71) PENTA SIS AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
 (72) WALDYR BATISTA MANSANO JR

(21) BR 10 2017 022532-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/10/2017
 (51) A01F 25/14 (1968.09), B65D 25/38 (1968.09)
 (52) A01F 25/14, B65D 25/38
 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM SISTEMA DE FIXAÇÃO E TOMBAMENTO DE CAIXA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS
 (71) FONTANA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
 (72) LEOMAR FONTANA

(21) BR 10 2017 022541-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/10/2017
 (51) A61M 37/00 (1968.09), B41K 1/36 (1968.09)
 (52) A61M 37/0076, B41K 1/36
 (54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA PROCEDIMENTOS COM TOXINA BOTULÍNICA
 (71) HUGO CEZAR TAVARES GONÇALVES (BR/RJ)
 (72) HUGO CÉZAR TAVARES GONÇALVES

(21) BR 10 2017 022543-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 19/10/2017

(51) G08G 1/14 (1968.09)

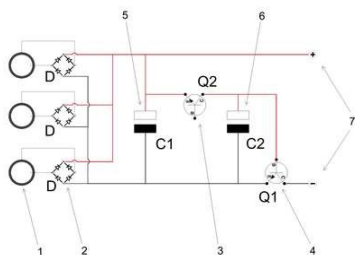
(52) G08G 1/14

(54) SISTEMA AUTÔNOMO DE SENSORIAMENTO DE ESTACIONAMENTO.

(71) BITCAST ENGENHARIA E SISTEMAS EMBARCADOS LTDA - ME
(BR/ES)

(72) VITOR SEABRA VACCARI DE LIMA

(21) BR 10 2017 022569-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) H02N 2/18 (1995.01)

(54) GERADOR PIEZOELÉCTRICO DE CARGA CAPACITIVA

(71) EFRAIM MOTA LUCIO ANGELO (BR/RS)

(72) EFRAIM MOTA LUCIO ANGELO

(21) BR 10 2017 022580-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A63F 9/06 (1968.09)

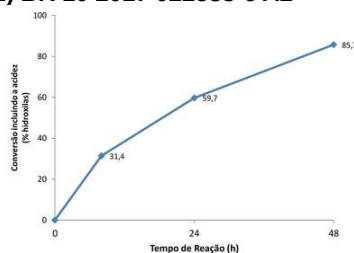
(52) A63F 9/0669

(54) CARTELA MAGNÉTICA DESTACÁVEL E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA CARTELA MAGNÉTICA

(71) ALEXANDRE DE OLIVEIRA BORGES ME (BR/SP)

(72) ALEXANDRE DE OLIVEIRA BORGES; FÁBIO DE OLIVEIRA BORGES

(21) BR 10 2017 022583-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) C12P 7/62 (1980.01), C12N 1/14 (1980.01), C12R 1/645 (1980.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÉSTERES E BIOLUBRIFICANTES, CATALISADO POR SÓLIDO FERMENTADO

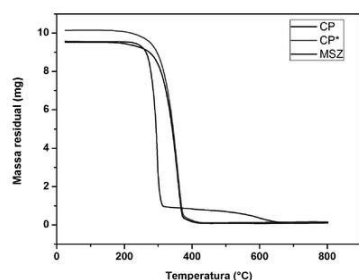
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(72) GUILHERME BRANDÃO GUERRA; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; ERIKA CRISTINA GONÇALVES AGUIEIRAS; ELISA D'AVILA CAVALCANTI OLIVEIRA; JAQUELINE GRECO DUARTE; KASSIA LEONE IGNACIO; VALÉRIA FERREIRA SOARES; PRISCILA RUFINO DA SILVA

(21) BR 10 2017 022593-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de





Invenção

(22) 20/10/2017

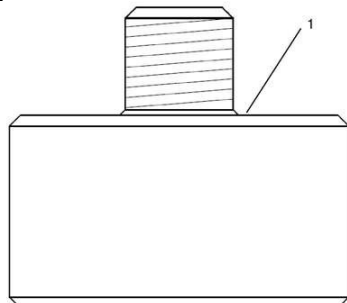
(51) A61K 31/196 (2000.01), A61K 9/66 (1974.07), C07C 229/64 (1990.01), A61P 1/00 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICROPARTÍCULAS LIPÍDICAS SÓLIDAS ENCAPSULANDO MESALAZINA E PRODUTO OBTIDO

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE DE SOROCABA (BR/SP)

(72) ELISÂNIA FONTES SILVEIRA; LUIZ PEREIRA DA COSTA; PATRÍCIA SEVERINO; MARCO VINICIUS CHAUD; LUCIANA NALONE ANDRADE

(21) BR 10 2017 022608-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A61M 1/02 (1968.09), B04B 5/04 (1968.09)

(52) A61M 1/0281, A61M 1/0227, A61M 1/0209, A61M 1/025, A61M 2202/0427, B04B 5/0442

(54) DISPOSITIVO ADAPTÁVEL E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE VOLUME CONCENTRADO DE PLAQUETAS POR DUPLA CENTRIFUGAÇÃO DE SANGUE PERIFÉRICO

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

(72) RONALD BISPO BARRETO DA SILVA; MAYVELISE CORREIA DE GÓIS; ARIONALDO RODRIGUES MENEZES

(21) BR 10 2017 022617-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A47B 81/00 (1968.09), A47D 13/00 (1968.09), G06Q 50/20 (2012.01)

(52) A47B 81/00, A47D 13/00, G06Q 50/20

(54) PRATELEIRA MONTESSORIANA, MÉTODO MONTESSORIANO EM PRATELEIRA E KIT PARA ADAPTAÇÃO DE PRATELEIRA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) BRUNO SPANEVELLO PERGHER; YVANA OLIVEIRA DE ALENCASTRO; RODRIGO ANTÔNIO MARQUES BRAGA; RÉGIO PIERRE DA SILVA; JOSÉ LUÍS FARINATTI AYMONE; JOCELISE JACQUES DE JACQUES

(21) BR 10 2017 022619-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) C08L 5/08 (1974.07), C08B 37/08 (1974.07), C07K 1/14 (1985.01)

(52) C08L 5/08, C08B 37/003, C07K 1/14



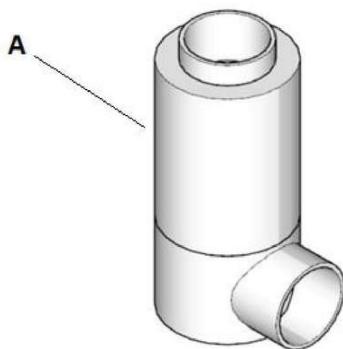
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE QUITINA E CARBONATO DE CÁLCIO A PARTIR DE EXOESQUELETOS DE CRUSTÁCEOS

(66) BR 10 2017 010377-3 17/05/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) TANIA MARIA HUBERT RIBEIRO

(21) BR 10 2017 022632-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) E03F 7/04 (1968.09)

(52) E03F 7/04

(54) SISTEMA VEDANTE INTRODUIDO EM SIFÃO OU RALOS

(71) JOÃO PAULO DE SEIXAS ALMEIDA (BR/SP)

(72) JOÃO PAULO DE SEIXAS ALMEIDA

(21) BR 10 2017 022636-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A61M 1/28 (1985.01), A61B 1/313 (1995.01)

(52) A61M 1/285, A61B 1/313

(54) TROCARTE PARA A INSERÇÃO DE INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO TROCARTE E KIT COMPREENDENDO O TROCARTE

(71) BHIO SUPPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) ; SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)

(72) JULIO FRIAS DIAS; LAERCIO GOMES LOURENÇO; PAULO ROBERTO WALTER FERREIRA; EDISON MARTINS DA SILVA JUNIOR; IVAN MIRANDA; MARCELO SARAIVA DOS SANTOS

(21) BR 10 2017 022652-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A01D 45/02 (1968.09)

(52) A01D 45/023

(54) SISTEMA DE COLHEITA E RECOLHIMENTO DO MILHO ACAMADO

(71) ROQUE DE ALMEIDA SAMPAIO (BR/SP)

(72) ROQUE DE ALMEIDA SAMPAIO

(21) BR 10 2017 022670-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017



(51) H04L 29/08 (1990.01), H04W 84/10 (2009.01)

(52) H04L 67/12, H04L 67/18, H04W 84/10

(54) SISTEMA DIGITAL PARA MONITORAMENTO DE APIÁRIO, COLMEIAS E SEUS ENTORNOS

(71) DAVID FERREIRA MOJARAVSCKI (BR/SP)

(72) DAVID FERREIRA MOJARAVSCKI

(21) BR 10 2017 022676-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A61K 8/97 (2017.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01)

(52) A61K 8/97, A61Q 1/00, A61Q 1/10

(54) BASE PARA LÁPIS E DELINEADOR DEFINITIVO NATURAL

(71) ALEXANDRA GUIMARÃES LANZA (BR/SP)

(72) ALEXANDRA GUIMARÃES LANZA

(21) BR 10 2017 022677-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) B66B 5/02 (1968.09)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM ELEVADOR VERTICAL

(71) JAIR GONÇALVES ALVES (BR/SP) ; RODRIGO MOREIRA ALVES (BR/SP)

(72) JAIR GONÇALVES ALVES; RODRIGO MOREIRA ALVES

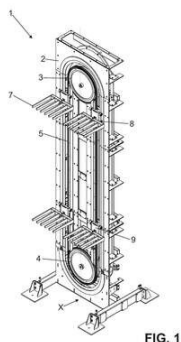


FIG. 1

(21) BR 10 2017 022680-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

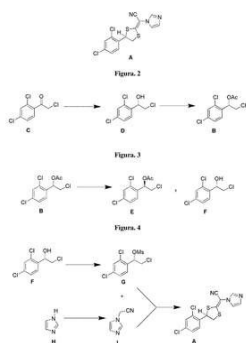
(22) 20/10/2017

(51) C07D 409/06 (1974.07), A61P 31/10 (2000.01)

(54) DESENVOLVIMENTO DE UM PROCESSO BIOCATALÍTICO PARA A PRODUÇÃO DO FÁRMACO LULICONAZOL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) MARCOS CARLOS DE MATTOS; THIAGO DE SOUSA FONSECA; MARIA DA CONCEIÇÃO FERREIRA DE OLIVEIRA; TELMA LEDA GOMES DE LEMOS; DÁVILA ZAMPIERI; LARA DIAS LIMA



(21) BR 10 2017 022699-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) A63B 21/055 (1990.01), A63B 23/04 (1968.09), A61H 1/02 (1968.09)

(52) A63B 21/055, A63B 23/04, A61H 1/02

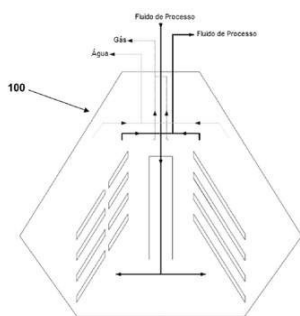


(54) DISPOSITIVO TENSIONADOR ELÁSTICO PARA FLEXÃO DOS MEMBROS INFERIORES NO AUXÍLIO DE MARCHA DURANTE A REABILITAÇÃO FÍSICA

(71) GUILHERME HERRERA (BR/SP)

(72) GUILHERME HERRERA

(21) BR 10 2017 022705-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(51) F04D 1/14 (1968.09), F04D 29/06 (1968.09), F04D 29/046 (2006.01), F01D 25/12 (1968.09)

(54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO E ARREFECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE BOMBEAMENTO

(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)

(72) HELOISA HELENA DA SILVA FOLHADELLA; ANDERSON MOITA WITKA; LAFETE CREOMAR LIMA JUNIOR; MARCOS ANTONIO ALMEIDA DOS SANTOS

(21) BR 10 2017 022720-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

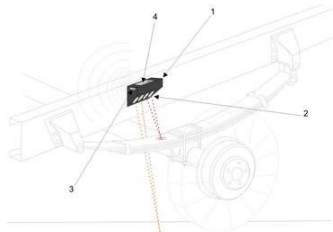
(51) A61K 9/10 (1974.07), A61K 33/42 (1974.07), A61P 17/02 (2000.01)

(54) SUSPENSÃO DE NANOCERÂMICAS E MÉTODO DE OBTENÇÃO

(71) LUCIANO PIGHINELLI (BR/RS)

(72) LUCIANO PIGHINELLI

(21) BR 10 2017 022727-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/10/2017

(51) G01B 11/275 (1968.09), G01G 19/12 (1968.09)

(54) SENSOR DE CARGA E CALIBRAÇÃO PARA EIXOS

(71) EFRAIM MOTA LUCIO ANGELO (BR/RS)

(72) EFRAIM MOTA LUCIO ANGELO

(21) BR 10 2017 022735-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2017

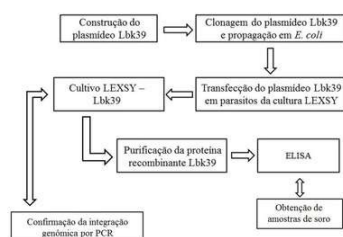
(51) G01V 3/28 (1980.01), G01V 3/38 (1980.01)

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA MEDIR A RESISTIVIDADE ELÉTRICA



	DE PLUGUES DE ROCHA SEM CONTATO (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ) (72) PABLO DINIZ BATISTA
(21) BR 10 2017 022740-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) E05B 9/04 (1968.09), E05B 9/08 (1968.09) (52) E05B 9/045, E05B 9/08 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM CILINDRO DE FECHADURA DE EMBUTIR SUBSTITUÍVEL (71) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS) (72) GUSTAVO MIOTTI
(21) BR 10 2017 022741-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) C08B 30/04 (1985.01), C08B 30/00 (1985.01) (52) C08B 30/04, C08B 30/00 (54) AMIDO NATIVO DO ENDOCARPO DA PITOMBA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) DEISE SOUZA DE CASTRO; WILTON PEREIRA DA SILVA; JOSIVANDA PALMEIRA GOMES; INÁCIA DOS SANTOS MOREIRA; LUZIA MARCIA DE MELO SILVA; JACINETE PEREIRA LIMA
(21) BR 10 2017 022742-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) G07F 7/08 (1974.07), G06Q 20/00 (2012.01) (52) G07F 7/08, G06Q 20/00 (54) MÉTODO DIFERENCIADO DE CRÉDITO DE PONTOS E DE TROCA DE PONTOS EM PROMOÇÕES COMERCIAIS OU PROGRAMAS DE FIDELIDADE POR PRODUTOS OU SERVIÇOS (71) ROBERTO HIROKAZU OKADA (BR/SP) (72) ROBERTO HIROKAZU OKADA
(21) BR 10 2017 022744-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) C07K 14/44 (1995.01), A61K 39/008 (1980.01), C12N 15/30 (1990.01), G01N 33/569 (1985.01) (54) ANTÍGENO RECOMBINANTE DE LEISHMANIA BRAZILIENSIS E





SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS QUE O CODIFICA

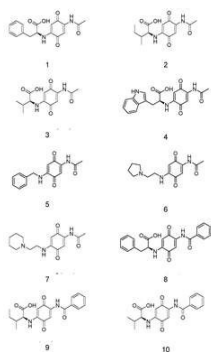
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; LÍGIA MORAES BARIZON DE SOUZA;

EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA; PAUL ANDREW BATES;

MICHELLE D. BATES

(21) BR 10 2017 022746-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) C07C 233/33 (1990.01), C07C 233/81 (1990.01), C07D 209/08 (1974.07), C07D 207/04 (1974.07), C07D 211/26 (1974.07), C07C 221/00 (1990.01), A61K 31/166 (2000.01), A61K 31/167 (2000.01), A61K 31/4025 (2000.01), A61K 31/405 (1974.07), A61K 31/4453 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 31/04 (2000.01)

(54) ANÁLOGOS DE ABENQUINAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA (IT) ; MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT HALLE-WITTENBERG (DE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA - UFV (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(72) LUIZ CLÁUDIO ALMEIDA BARBOSA; AMALYN NAIN PEREZ; DIEGO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ; FORLANI GIUSEPPE PIETRO; RENÉ CSUK; CÉLIA REGINA ÁLVARES MALTHA

(21) BR 10 2017 022748-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) A61K 6/06 (1980.01)

(52) A61K 6/0606, A61K 6/0618, A61K 6/0668

(54) CIMENTO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - PORTLAND ADITIVADO, ACRESCIDO DE HIPERDENSIFICADOR - UTILIZADO EM DENTES HUMANOS COMO MATERIAL REPARADOR DE LESÕES TECIDUAIS

(71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG)

(72) JOSÉ DIAS DA SILVA NETO; SÉRGIO RIBEIRO DA SILVA

(21) BR 10 2017 022753-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 47/10 (1990.01), A61P 23/02 (2000.01), A61P 31/02 (2000.01)



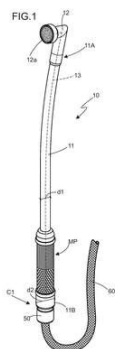


(54) COMPOSIÇÃO ANESTÉSICA E ANTISSÉPTICA À BASE DE ACMEELLA OLERACEA PARA PELE ÍNTEGRA

(71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG)

(72) ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; CAROLINA GONÇALVES ANDRADE

(21) BR 10 2017 022771-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) A61D 5/00 (1968.09), A61C 3/02 (1968.09)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CANETA ODONTOLÓGICA EQUINA COM CONEXÃO BIPARTIDA

(71) CIRO PINHEIRO MATHIAS FRANCO (BR/SP)

(72) CIRO PINHEIRO MATHIAS FRANCO

(21) BR 10 2017 022788-0 A2

Identificação de Cimentos Experimentais	Clinker	Gesso	Aditivo
Referencia sem Aditivo	9600	400	0,0
Referencia Mercado - Aditivo 1	9600	400	5,0
Aditivo 2 - Poliglicerol linear	9600	400	5,0

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) C04B 7/52 (1968.09)

(52) C04B 7/52

(54) APLICAÇÃO DE POLIGLICEROL COMO ADITIVO DE MOAGEM NO PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CIMENTO

(71) MARTIN GARDEMANN (BR/PR)

(72) MARTIN GARDEMANN

(21) BR 10 2017 022794-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) A23K 50/80 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), C12N 1/16 (1980.01)

(54) RAÇÃO PARA AQUICULTURA CONTENDO BIOPRODUTO COMPOSTO POR UMA MISTURA DE BIOFLOCO E LEVEDURA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) BRUNA CÁRITAS SOUZA DO VALLE FERREIRA; ROBERTA BORDA

SOARES; SILVIO RICARDO MAURANO PEIXOTO; CAMILA MAYARA

SANTOS BRITO; ROBERTA MARIA CAVALCANTI NERY FERREIRA; CAMILA

BARROS COSTA; KARIN BARBOSA DA SILVA; FLÁVIO GUILHERME FLORO

RODRIGUES

(21) BR 10 2017 022800-2 A2

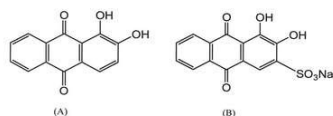
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 23/10/2017 (51) C11D 1/75 (1974.07), C11D 3/37 (1974.07) (52) C11D 1/75, C11D 3/3723, C11D 3/3792 (54) PROCESSO DE ALCOXILAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ALCOXILADA (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) (72) CLAUDIA MARIA GUIMARÃES DE SOUZA; ELVIS ARAUJO BARRETO; FÁBIO ANGELO BRUCOLI; FABIOLA CARREIRA DE REZENDE; GUILHERME BAZZEGGIO DA FONSECA; PAULO DE JESUS CUNHA FILHO; RAFAEL FERNANDO DE SANTI UNGARATO; RODRIGO BALLONI RABELO
(21) BR 10 2017 022819-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) A47J 41/00 (1968.09) (52) A47J 41/0066, A47J 41/0061, A47J 41/0083 (54) ENVOLTÓRIO PARA GARRAFAS DE BEBIDAS IMPREGNADO COM PARTÍCULAS INFRAVERMELHAS (71) YAMAMED COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/PR) (72) RYIOJI YAMAGUCHI
(21) BR 10 2017 022822-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) A61C 13/00 (1968.09), A61C 13/08 (1968.09), A61C 9/00 (1968.09), G06F 17/50 (1995.01) (52) A61C 13/0004, A61C 13/08, A61C 9/0046, G06F 17/50 (54) MÉTODO DE SELEÇÃO DENTÁRIA E DETERMINAÇÃO DO SORRISO BASEADO NO TAMANHO, FORMA, ALINHAMENTO E ARRANJO DOS DENTES (71) RUY TEICHERT FILHO (BR/RS) (72) RUY TEICHERT FILHO
(21) BR 10 2017 022831-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) A61B 1/267 (1995.01), A61B 1/00 (1968.09) (52) A61B 1/267, A61B 1/0016, A61B 1/00124, A61B 1/00126 (54) LARINGOSCÓPIO MECÂNICO COM MECANISMO AUTOMÁTICO OU MANUAL DE ALAVANCAS PARA FACILITAÇÃO DA INTUBAÇÃO TRAQUEAL (71) GILBERTO CLEMENTE PEREIRA (BR/GO) (72) GILBERTO CLEMENTE PEREIRA



(21) BR 10 2017 022836-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

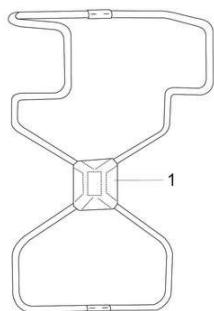
(51) H01L 51/44 (2006.01), H01L 31/0256 (1990.01)

(54) PLATAFORMA SENSORA À BASE DE CORANTES E POLISSACARÍDEOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) MARIA DE FÁTIMA CARDOSO SOARES; CARLA EIRAS; EMANUEL AIRTON DE OLIVEIRA FARIAS; PAULO RONALDO SOUSA TEIXEIRA; DURCILENE ALVES DA SILVA

(21) BR 10 2017 022840-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) B62K 11/00 (1968.09), B60R 21/00 (1968.09), B60R 21/02 (1968.09)

(54) ARMADURA TUBULAR ARTICULADA E REGULÁVEL, COM CONEXÕES FLEXÍVEIS, CAPACETE TUBULAR COM PROTEÇÃO PARA PEITO E ABDOME, MULETA AUTÔNOMA E MODELO PARA BICICLETAS SUSTENTADO NA VERTICAL POR SUPORTE FLEXÍVEL

(66) BR 10 2017 014603-0 06/07/2017

(71) SONIA REGINA DE CASTRO (BR/SC)

(72) SONIA REGINA DE CASTRO

(21) BR 10 2017 022843-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2017

(51) C08L 5/04 (1974.07), C08J 5/18 (1974.07), A23L 2/02 (1974.07)

(52) C08L 5/04, C08J 2305/04, C08L 2201/06, C08J 5/18, A23L 2/02

(54) FILME POLIMÉRICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO MESMO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) ROSMARY NICHELE BRANDALISE; IVANA GREICE SANDRI; MICAELA DANI FERRARI

(21) BR 10 2017 022887-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

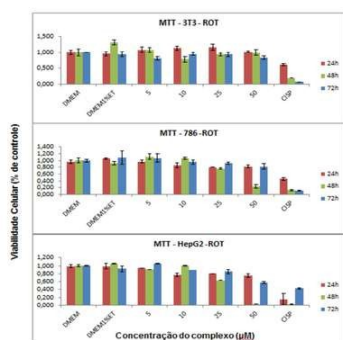
(22) 24/10/2017

(51) A61K 31/381 (2000.01), A61K 47/40 (1990.01), A61P 35/00 (2000.01)

(54) SISTEMAS BINÁRIOS DE UM DERIVADO DE 2-AMINOTIOFENO (6CN) COM CICLODEXTRINAS PARA APLICAÇÃO FARMACÊUTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)





(72) ÁDLEY ANTONINI NEVES DE LIMA; TELMA MARIA ARAÚJO MOURA LEMOS; HUGO ALEXANDRE DE OLIVEIRA ROCHA; ELAYNE BARROS FERREIRA; JONAS GABRIEL DE OLIVEIRA PINHEIRO; ALDILANE GONÇALVES DA FONSECA; WALTER FERREIRA DA SILVA JÚNIOR; FRANCISCO JAIME BEZERRA MENDONÇA JÚNIOR

(21) BR 10 2017 022909-2 A2

TCTAGACGcattggcaacaaacttggttggtgcgcactttgcgctgtcttctgcgaacaacgcgc
 ATCCACCTACCATCATCAGGATATTTATTTGGCCAGACGAGCCAGGTTTAATGTCATTA
 TCGCAAGATGCTCAAAAGGCTCGACCAACTGCTAGGCACCTTAAGTAGGAGGC
 TGAAGGAGGTTGTTCTCTCAAGAATGTGCAATAGTTAGATGTAATCTGTTGCGCGT
 TCTCGGATGATTATCGCATGATCGATGGATGCTGTGATGAGTCTCAATGAAGCATGTG
 GTAGTTCCTCATGATATGTCATGCGATTTATTAATAGATGGGTTTATGATAGTAGCT
 CCGCAATATACATTTAATACATCGGATGATGAAGAAACAAATATTCGCGCAAACTAGGA
 TAAATTTCTCGCGCGGGTGTCATCTATGTTACTAGATCGGGGATCGATCTCCAC
 CGGTCCTTCATCGcgaagaattc

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) C12N 15/62 (1990.01), C12N 15/10 (1990.01), A01H 6/82 (2018.01), A01N 65/08 (2009.01)

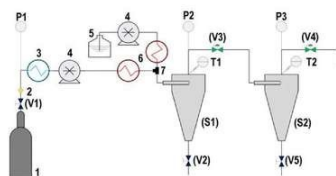
(54) GENE E POLIPEPTÍDEO QUIMÉRICOS PARA DEFESA DE PLANTAS CONTRA FITOPATÓGENOS

(66) BR 10 2017 004391-6 06/03/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(72) EVELINE GOMES VASCONCELOS; MARCELO DE OLIVEIRA SANTOS;
LEONARDO RAMOS QUELLIS; ANA CAROLINA RIBEIRO GOMES MAIA;
PRISCILA DE FARIA PINTO; GABRIANE NASCIMENTO PORCINO;
MICHELLE DE LIMA DETONI COLETA

(21) BR 10 2017 022929-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) B01D 11/04 (1968.09), A61K 31/191 (2000.01), C09B 61/00 (1968.09)

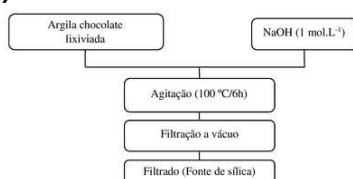
(52) B01D 11/0407, A61K 31/191, C09B 61/00

(54) PROCESSO DE FRACIONAMENTO DE EXTRATO OBTIDO POR MEIO DE EXTRAÇÃO SUPERCRÍTICO DE SEMENTES DE URUCUM E USOS

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

(72) MARIA ANGELA DE ALMEIDA MEIRELES; JÚLIO CEZAR JOHNER FLORES

(21) BR 10 2017 022940-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) C01B 37/00 (1995.01), C01B 39/04 (1995.01), B01J 20/18 (1980.01), B01J 20/30 (1980.01)

(52) C01B 37/005, C01B 39/04, B01J 20/18, B01J 20/30

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DA PENEIRA MOLECULAR SBA-15 A



PARTIR DA RECICLAGEM DE MATÉRIAS-PRIMAS DE BAIXO CUSTO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) GUSTAVO MEDEIROS DE PAULA; MEIRY GLÁUCIA FREIRE
RODRIGUES

(21) BR 10 2017 022944-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) A61K 36/07 (2006.01), A61K 31/538 (2000.01), A61P 3/06 (2000.01)

(54) USO DE UM COMPOSTO OU UM EXTRATO OBTIDO A PARTIR DO FUNGO PYCNOPORUS SANGUINEUS NA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO NUTRACÊUTICA, MEDICAMENTO, SUPLEMENTO, ALIMENTO FUNCIONAL E/OU COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA PARA REDUÇÃO DE GORDURAS OU ÍNDICES LIPÍDICOS

(66) BR 10 2016 027922-4 28/11/2016

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

(72) MAIZA CRISTINA VON DENTZ; GABRIELA GAMBATO; LETÍCIA OSÓRIO DA ROSA; ANDREZA FERRARI; ROSELEI CLAUDETE FONTANA; ELISEU RODRIGUES; MIRIAN SALVADOR; MATHEUS PARMEGIANI JAHN; MARLI CAMASSOLA

(21) BR 10 2017 022953-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) A01C 11/02 (1968.09)

(52) A01C 11/025

(54) ALIMENTADOR DE BANDEJAS COMPREENDIDO POR UMA TRANSPLANTADORA DE MUDAS E TRANSPLANTADORA DE MUDAS

(71) TMA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)

(72) ARTUR EDUARDO MONASSI

(21) BR 10 2017 022954-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) A01C 14/00 (2006.01), A01B 63/118 (1968.09), A01B 63/111 (1968.09)

(52) A01C 14/00, A01B 63/118, A01B 63/111

(54) SISTEMA DE ARTICULAÇÃO PANTOGRÁFICA E RADIAL PARA PLANTADEIRAS COM MÓDULO CENTRAL E LATERAL PARA COPIAR RELEVOS DE SOLOS DESNIVELADOS

(71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS)



(72) BRUNO FREYER; MARCOS LUIS LAUXEN; MARCIANO NELSON LAUXEN

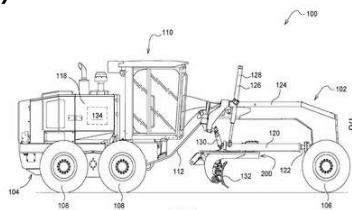
(21) BR 10 2018 005292-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/03/2018
 (30) 19/10/2017 AR P 20170102902
 (51) A61M 5/315 (1974.07), A61M 5/28 (1968.09), A61M 5/19 (1990.01), A61M 5/31 (1974.07)
 (52) A61M 5/31596, A61M 5/31513, A61M 5/284, A61M 5/19, A61M 2005/3128
 (54) CONJUNTO VALVULAR ELÁSTICO, E, SERINGA PRÉ-CARREGADA
 (71) JAIME LUIS SZAPIRO (AR) ; SAÚL MORENO BONINO (AR) ; GERMÁN ANDRÉS SZAPIRO (AR)
 (72) JAIME LUIS SZAPIRO; SAÚL MORENO BONINO; GERMÁN ANDRÉS SZAPIRO

(21) BR 10 2018 007682-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/04/2018
 (30) 16/10/2017 US US 15/785,141
 (51) B07B 1/48 (1968.09), B07B 1/49 (1974.07), B07B 1/36 (1968.09)
 (52) B07B 1/48, B07B 1/49, B07B 1/36
 (54) APARELHOS, MÉTODOS E SISTEMAS PARA UM SELECIONADOR VIBRATÓRIO
 (71) DERRICK CORPORATION (US)
 (72) JAMES R. COLGROVE; MICHAEL L. PERESAN

(21) BR 10 2018 008660-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/04/2018
 (30) 16/10/2017 US 15/784406
 (51) E02F 3/12 (1968.09)
 (54) CONJUNTO DE BARRA DE TRAÇÃO DE CÍRCULO PARA UMA MOTONIVELADORA, E, MOTONIVELADORA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) JOHN VIKRAM GUNDUPALLI

(21) BR 10 2018 010710-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/05/2018
 (30) 31/05/2017 JP 2017-107857
 (51) B62K 11/04 (1968.09), B62K 19/18 (1968.09)



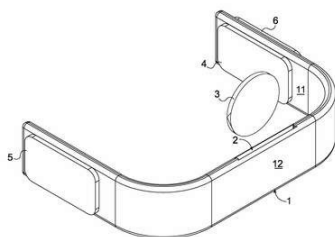
(52) B62K 11/04, B62K 19/18

(54) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO DE CORPO DE VEÍCULO PARA VEÍCULO PARA MONTAR

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

(72) TAKAMASA IGUCHI

(21) BR 10 2018 010718-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/05/2018

(30) 25/05/2017 US US 15/605,938

(51) A01K 15/02 (1974.07), A01K 27/00 (1968.09), A44B 18/00 (1980.01), A63B 21/065 (1990.01)

(52) A01K 15/027, A01K 27/008, A44B 18/00, A63B 21/065

(54) APARATO DE TREINO COM PESOS PARA ANIMAIS

(71) RAVI RAMAMOORTHY IYER (US)

(72) RAVI RAMAMOORTHY IYER

(21) BR 10 2018 010911-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/05/2018

(30) 02/06/2017 FR 17/54935

(51) E21B 41/00 (1968.09), E21B 49/02 (1968.09), G01V 99/00 (2009.01)

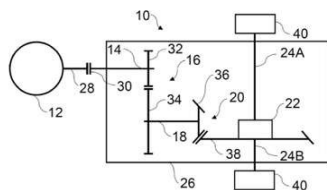
(52) E21B 41/0092, E21B 49/02, G01V 99/005

(54) MÉTODO DE EXPLORAÇÃO DE UMA BACIA SEDIMENTAR QUE COMPREENDE HIDROCARBONETOS, UTILIZANDO A MODELAGEM ESTRATIGRÁFICA

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) YOURI HAMON; MICKAEL BARBIER; DIDIER GRANJEON; BENOIT CHAUVEAU

(21) BR 10 2018 011399-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/06/2018

(30) 06/06/2017 DE 10 2017 112 405.5

(51) B60K 17/12 (1968.09), B60K 17/16 (1968.09)

(54) MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE EIXO

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) CHRISTO BRAYKOFF

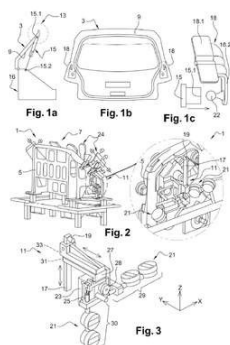
(21) BR 10 2018 011402-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 05/06/2018
 (30) 06/06/2017 DE 10 2017 112 427.6
 (51) B60N 3/02 (1968.09), B60R 11/00 (1968.09), B62D 33/06 (1968.09)
 (52) B60N 3/026, B60R 11/00, B62D 33/06
 (54) DISPOSITIVO PARA CONECTAR VÁRIOS COMPONENTES INTERIORES A UMA COLUNA A DE UM VEÍCULO COMERCIAL
 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
 (72) STEFAN STENDER; IRENE CAPELLAN; MARKUS SIFLINGER

(21) BR 10 2018 011421-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/06/2018
 (30) 15/06/2017 FR 1755441
 (51) B60J 5/10 (1968.09)
 (52) B60J 5/106, B60J 5/101
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DIMENSIONAL DE UMA PORTA DO BAGAGEIRO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO E MÉTODO DE CONTROLE DIMENSIONAL DA MESMA
 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)
 (72) RODRIGO DA SILVA; CARLOS MOTA; DEYVISON GOMES DE SOUZA

(21) BR 10 2018 011441-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/06/2018
 (30) 22/08/2017 US 15/682,941
 (51) B64D 11/06 (1968.09), B60N 2/30 (1990.01), B60N 2/22 (1990.01), B60N 2/80 (2018.01), B60N 2/90 (2018.01)
 (52) B64D 11/0619, B64D 11/0643, B64D 11/0691, B64D 11/0698, B60N 2/3031, B60N 2/305, B60N 2/2209, B60N 2/80, B60N 2/995
 (54) ASSENTO ACONDICIONÁVEL E PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ASSENTO ACONDICIONÁVEL.
 (71) AMI INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) DOUGLAS E. HOOVER; KYLER MARUTZKY

(21) BR 10 2018 011735-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/06/2018
 (30) 13/06/2017 FR 17/55284
 (51) E21B 41/00 (1968.09), E21B 49/08 (1980.01), G01V 1/30 (1968.09), G01V 11/00 (1968.09), G01V 99/00 (2009.01)
 (52) E21B 41/0092, E21B 49/08, G01V 1/306, G01V 11/00, G01V 99/005, G01V 2210/624, G01V 2210/64, G01V 2210/661
 (54) MÉTODO DE EXPLORAÇÃO DE UMA BACIA SEDIMENTÁRIA



COMPREENDENDO HIDROCARBONETOS, POR MODELAÇÃO DA ACUMULAÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA TERRESTRE

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) BENOIT CHAUVEAU; ARNAUD PUJOL; LEO AGELAS; DIDIER GRANJEON

(21) BR 10 2018 011890-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2018

(30) 12/06/2017 DE 10 2017 112 841.7

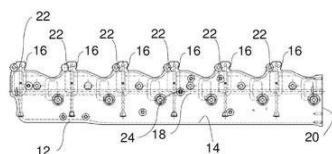
(51) B60G 9/04 (1968.09)

(54) VIGA DE EIXO PARA UM VEÍCULO COMERCIAL, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) ROLAND GRATZL

(21) BR 10 2018 011894-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2018

(30) 12/06/2017 DE 10 2017 112 858.1

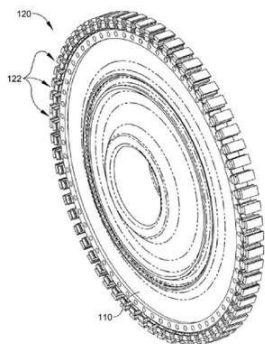
(51) F01P 11/02 (1968.09), F02M 35/10 (1968.09), F02F 1/40 (1968.09), F02F 1/24 (1968.09), F02B 75/18 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO PARA CONDUÇÃO DE AR PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM UMA PLURALIDADE DE CABEÇAS DE CILINDRO, ARRANJO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, VEÍCULO A MOTOR

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) THOMAS SCHNEIDER

(21) BR 10 2018 011904-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2018

(30) 13/06/2017 US 15/620,935

(51) F02C 7/32 (1968.09)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COLOCAR SELETIVAMENTE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA EM CONTATO COM UMA SUPERFÍCIE DE UM COMPONENTE DE MOTOR DE TURBINA E MÉTODO PARA LIMPAR SELETIVAMENTE UMA SUPERFÍCIE DE UM COMPONENTE DE MOTOR DE TURBINA

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) NICOLE JESSICA TIBBETTS; ANDREW JAMES JENKINS; BERNARD PATRICK BEWLAY; EVAN JARRETT DOLLEY; JOHN WATT; CHRISTOPHER



PERRETT; VINCENT GERARD LAURIA

(21) BR 10 2018 011917-6 A2

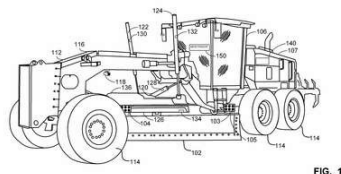


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2018

(30) 31/07/2017 US 15/665138

(51) E02F 9/20 (1968.09)

(52) E02F 9/2029

(54) MÁQUINA DE TRABALHO, MÉTODO, E, MEIOS TANGÍVEL LEGÍVEL POR COMPUTADOR E LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JOHN M. HAGEMAN; MARK J. CHERNEY; MICHAEL G. KEAN; MARK E. BREUTZMAN; TARIK LOUKILI; MICHAEL D. PEAT

(21) BR 10 2018 012006-9 A2

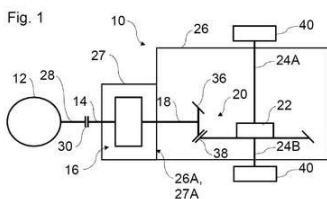


Fig. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2018

(30) 14/06/2017 DE 10 2017 113 082.9

(51) B60K 17/16 (1968.09), B60K 17/04 (1968.09), B60K 1/00 (1968.09)

(54) MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE EIXO, SISTEMA DE MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE EIXO E VEÍCULO A MOTOR

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) CHRISTO BRAYKOFF

(21) BR 10 2018 012108-1 A2

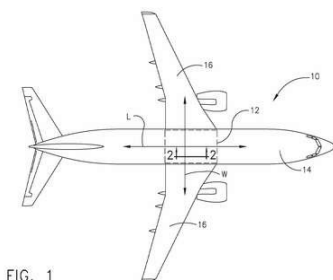


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/06/2018

(30) 23/08/2017 US 15/683929

(51) B64C 3/20 (1968.09)

(54) CONJUNTO DE CAIXA DE ASA CENTRAL, E, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE CAIXA DE ASA CENTRAL

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) RICHARD F. EWING

(21) BR 10 2018 014143-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/07/2018

(30) 20/10/2017 EP 17197463.7

(51) D01G 15/26 (1968.09), D01G 15/88 (1968.09)



(52) D01G 15/26, D01G 15/88
(54) ARAME DE CARDA
(71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(72) PETER HEIBEL; STEFAN LOHRMANN

(21) BR 10 2018 015066-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2018
(30) 27/07/2017 US 15/662,020
(51) G08G 5/00 (1968.09), G06Q 10/04 (2012.01), G07C 5/00 (1968.09)
(52) G08G 5/0021, G06Q 10/04, G08G 5/0013, G07C 5/008
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE VOO QUE TEM CAPACIDADE DE CONEXÃO DE DADOS DE TABELA DE DESEMPENHO
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) GEUN IL KIM; ROY S. ALCANTARA; STEVEN J. MOSKALIK; MONICA S. ALCABIN; CAROLINE KLEIN; YIAN GUAN

(21) BR 10 2018 016361-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2018
(30) 10/10/2017 US 15/729,300
(51) F16H 49/00 (1968.09), H02K 7/116 (1968.09)
(54) MÉTODO PARA DESENVOLVIMENTO DE UM PERFIL DE DENTE, E, ATUADOR HARMÔNICO
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) DERICK S. BALSIGER

(21) BR 10 2018 016486-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2018
(30) 17/10/2017 US 15/785,515; 17/10/2017 US 15/785,537
(51) B60K 17/346 (1985.01), B60K 17/36 (1968.09), F16H 57/021 (2012.01)
(54) CONJUNTO DE EIXO COM UMA UNIDADE DE REDUÇÃO DE ENGRENAGEM E UMA UNIDADE DE DIFERENCIAL INTEREIXOS
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(72) CHRISTOPHER KEENEY; DALE ESCHENBURG

(21) BR 10 2018 016489-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2018



(30) 17/10/2017 US 15/785,515; 17/10/2017 US 15/785,537
 (51) B60K 17/346 (1985.01), B60K 17/36 (1968.09), F16H 57/021 (2012.01)
 (54) CONJUNTO DE EIXO COM UMA UNIDADE DE REDUÇÃO DE
 ENGRENAGEM E UMA UNIDADE DE DIFERENCIAL INTEREIXOS
 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
 (72) CHRISTOPHER KEENEY; DALE ESCHENBURG

(21) BR 10 2018 017008-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/08/2018
 (30) 18/08/2017 AT GM 50155/2017
 (51) B05D 3/06 (1974.07), B23K 26/0622 (2014.01), B23K 26/352 (2014.01)
 (52) B05D 3/06, B23K 26/0624, B23K 26/3584
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DE ROLAMENTO PLANO DE MÚLTIPLAS CAMADAS
 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
 (72) GEORG LEONARDELLI

(21) BR 10 2018 017013-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/08/2018
 (30) 13/10/2017 US 15/783277
 (51) B60W 30/06 (2006.01), G01C 21/34 (2000.01), G06Q 10/02 (2012.01)
 (52) B60W 30/06, G01C 21/3423, G06Q 10/02
 (54) SISTEMA PARA CONTROLE DE LOCAL DE TRABALHO, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) TAMMO WAGNER; NOEL W. ANDERSON; CHARLES J. SCHLEUSNER; SEBASTIAN BLANK

(21) BR 10 2018 017085-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/08/2018
 (30) 21/09/2017 US 15/711,840
 (51) A01C 7/08 (1968.09), A01C 7/10 (1968.09)
 (52) A01C 7/081, A01C 7/105, A01C 7/107
 (54) MÉTODO PARA CALIBRAR UM SISTEMA DE DOSAGEM, E, VEÍCULO DE TRABALHO.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) ANDREW W. HARMON; ROBERT T. CASPER; DOUGLAS GRAHAM

(21) BR 10 2018 017218-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 22/08/2018 (30) 16/10/2017 FR 1759659 (51) G01R 19/165 (1980.01), H01H 83/02 (1968.09), G01R 3/00 (1968.09), G01R 31/00 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE CORRENTE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO, MÓDULO DE PROTEÇÃO E DISJUNTOR DIFERENCIAL INCLUINDO TAL DISPOSITIVO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) CHRISTOPHE GRUMEL; FRÉDÉRIC BRASME; NATHALIE LE GRAND
(21) BR 10 2018 017281-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2018 (30) 16/10/2017 FR 1759656 (51) H01H 83/10 (1968.09), H01H 3/32 (1968.09), H01H 3/02 (1968.09) (54) CHAVE DE DESCONEXÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA PARA UM MÓDULO DE PROTEÇÃO E MÓDULO DE PROTEÇÃO, INCLUINDO ESSA CHAVE DE DESCONEXÃO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) FRÉDÉRIC BRASME; VIVIEN MOLITON; BRUNO LEFEVRE
(21) BR 10 2018 017325-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2018 (30) 25/08/2017 US 15/686,560 (51) B60L 7/18 (1968.09), B64C 13/24 (1968.09), B64C 13/50 (1968.09) (52) B60L 7/18, B64C 13/24, B64C 13/50 (54) MÉTODO PARA FREAR UM MOTOR EM UM SISTEMA DE ALTA SUSTENTAÇÃO DE UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE ALTA SUSTENTAÇÃO DE UMA AERONAVE (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) ERIK HARRINGTON; VICTOR BARGER; ADAM M. FINNEY; TIMOTHY MICHAEL MAYER; YUNIYA S. BISHOP; ADAM CRANDALL; DARRELL E. ANKNEY; EUGENE W. DOLFI; MICHAEL C. HARKE; CHRISTIAN MILLER; ARTEMIO PÉREZ
(21) BR 10 2018 067431-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (30) 11/10/2017 JP 2017-197871 (51) F01N 3/00 (1968.09)



(54) APARELHO DE CONTROLE DE MOTOR
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASANORI SHIMADA

(21) BR 10 2018 067580-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2018
(30) 01/09/2017 US 62/553,253; 30/08/2018 US 16/117,895
(51) C02F 1/50 (1980.01), C02F 1/68 (1980.01), C02F 1/76 (1980.01), C02F 103/02 (2000.01), F16L 43/00 (1968.09), F24F 13/22 (1990.01)
(52) C02F 1/50, C02F 1/685, C02F 1/688, C02F 1/76, C02F 2103/023, C02F 2307/14, F16L 43/00, F24F 13/222
(54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE FLUÍDO HVAC
(71) AC FREEFLOW, LLC (US)
(72) RICHMOND ITALIA; LOUIS SPICER

(21) BR 10 2018 067797-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2018
(30) 27/09/2017 US 15/717,349
(51) B29C 64/209 (2017.01), B29C 64/227 (2017.01), B29C 48/30 (2019.01)
(54) EXTRUSORA, E, SISTEMA PARA DEPOSIÇÃO DE MATERIAL.
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) SAMUEL HARRISON; NICK S. EVANS; FARAON TORRES; MICHAEL P. KOZAR; MARK S. WILENSKI

(21) BR 10 2018 067920-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2018
(30) 06/09/2017 US 15/696,975
(51) A61B 18/12 (2000.01), A61B 18/14 (2000.01), A61B 18/20 (2000.01)
(52) A61B 18/1206, A61B 18/1492, A61B 18/20
(54) ALGORITMO DE AJUSTE DE MALHA
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
(72) BENJAMIN COHEN; LIOR ZAR; NATAN SHARON KATZ; AHARON TURGEMAN

(21) BR 10 2018 068169-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(30) 14/09/2017 US 15/704,087



(51) A61F 2/36 (1985.01), A61F 2/38 (1985.01)
 (52) A61F 2/3609, A61F 2/38, A61F 2/3859
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
 (72) LINDSAY L. GILSON; JEFFREY M. WALCUTT; THOMAS E. WOGOMAN; DAREN L. DEFFENBAUGH

(21) BR 10 2018 068204-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/09/2018
 (30) 26/09/2017 DE 10 2017 217 094.8
 (51) B65H 19/18 (1968.09), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/30 (2018.01), C09J 7/40 (2018.01)
 (54) FITA ADESIVA E MATERIAL EM FOLHA PLANO COM UMA FITA ADESIVA DESSE TIPO
 (71) TESA SE (DE)
 (72) NIELS CZERWONATIS; MARCO WALPER

(21) BR 10 2018 068215-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/09/2018
 (30) 12/09/2017 US 15/701997
 (51) B63C 9/23 (1990.01), B64D 11/06 (1968.09), B65D 77/20 (1968.09)
 (54) CONJUNTO DE RECIPIENTE, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO
 (71) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) JAMES SCHALLA

(21) BR 10 2018 068227-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/09/2018
 (30) 12/10/2017 US 15/782,518
 (51) A01D 41/14 (1974.07)
 (52) A01D 41/145
 (54) CABEÇOTE DE COLHEITA, E, MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) ALEX BRIMEYER; JOSHUA R. PIERSON; BRYAN R. YANKE; DANIEL S. HOFFMAN

(21) BR 10 2018 068231-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 10/09/2018 (30) 11/10/2017 US 15/730442 (51) A01D 57/20 (1968.09) (52) A01D 57/20 (54) CABEÇA DE LONA, E, CONJUNTO DE ALIMENTAÇÃO CENTRAL (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL W. MOSSMAN
(21) BR 10 2018 068253-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 12/09/2017 US 15/702,057 (51) B64D 11/06 (1968.09), B65D 43/16 (1968.09), B65D 55/02 (1968.09), B65D 85/18 (1968.09) (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE VIOLAÇÃO COM UM CONTÊINER DE ACONDICIONAMENTO (71) THE BOEING COMPANY (US) (72) JASON S. LUMSDEN; ANIKA N. TUBA; KATHRYN KENNEDY
(21) BR 10 2018 068268-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 11/10/2017 US 15/730,118 (51) A01D 41/12 (1968.09) (52) A01D 41/1243 (54) COLHEITADEIRA COMBINADA AGRÍCOLA, E, CONJUNTO DE TRITURAÇÃO (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MATTHEW G. LARSON; JUSTIN D. BRUNS
(21) BR 10 2018 068280-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 20/09/2017 US 15/709,535 (51) F01D 15/10 (1968.09), F01D 15/12 (1968.09), F01D 1/26 (1968.09), F01D 25/16 (1968.09), B64D 27/10 (1968.09), H02K 7/116 (1968.09), H02K 7/18 (1968.09) (54) TURBO-MÁQUINAS E SISTEMA DE PROPULSÃO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) DAREK TOMASZ ZATORSKI; GERT JOHANNES VAN DER MERWE; BRANDON WAYNE MILLER; DANIEL ALAN NIERGARTH



(21) BR 10 2018 068284-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/09/2018
 (30) 19/09/2017 US 15/708,762
 (51) F01D 5/02 (1968.09), F01D 5/22 (1968.09)
 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) GERT JOHANNES VAN DER MERWE; DAREK TOMASZ ZATORSKI;
 RICHARD ALAN WESLING; JEFFREY DONALD CLEMENTS

(21) BR 10 2018 068315-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 11/10/2017 US 15/729,867
 (51) A01D 41/14 (1974.07)
 (52) A01D 41/144
 (54) CABEÇA PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, E, COMBINADA.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) MICHAEL W. MOSSMAN

(21) BR 10 2018 068327-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 29/09/2017 US 62/565,863; 14/11/2017 US 15/812,405
 (51) A01G 23/00 (1968.09)
 (52) A01G 23/00, B64C 2201/123, B64C 2201/127
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) MATTHEW J. FLOOD; MARK J. CHERNEY; ANDREW W. KAHLER;
 RICHARD LAWLER

(21) BR 10 2018 068328-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 11/10/2017 US 62/570752; 26/06/2018 US 16/018653
 (51) B05B 1/20 (1968.09), B05B 15/68 (2018.01), A01M 7/00 (1968.09)
 (54) LANÇA DE PULVERIZAÇÃO E, CONJUNTO DE LANÇAS DE PULVERIZAÇÃO
 (71) DEERE & COMPANY (US)



(72) PARESH BHARATIYA; SANDEEP MAHAJAN; MANOJKUMAR GIRHE

(21) BR 10 2018 068348-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 11/10/2017 US 62/570,734; 13/07/2018 US 16/034,785
 (51) B05B 1/20 (1968.09), A01M 7/00 (1968.09), A01G 25/09 (1974.07)
 (54) LANÇA DE PULVERIZAÇÃO
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) DENNIS J. SULLIVAN

(21) BR 10 2018 068355-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 13/10/2017 US 15/783271
 (51) A01C 7/20 (1968.09)
 (52) A01C 7/203
 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE PROFUNDIDADE DE PLANTAÇÃO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA UNIDADE DE FILEIRA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) VALENTIN STEFAN GRESCH; CARY S. HUBNER; ELIJAH B. GARNER; CHRISTIAN WAIBEL

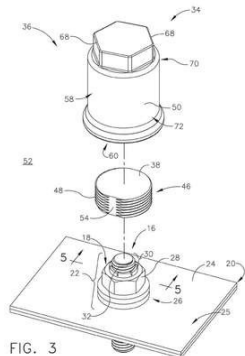
(21) BR 10 2018 068359-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 11/10/2017 US 62/570,734; 13/07/2018 US 16/034,855
 (51) B05B 1/20 (1968.09), A01M 7/00 (1968.09), A01G 25/09 (1974.07)
 (54) LANÇA DE PULVERIZAÇÃO MULTIARTICULADA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) DENNIS J. SULLIVAN

(21) BR 10 2018 068387-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (30) 20/09/2017 US 15/709,651
 (51) F01D 1/24 (1968.09), F02C 3/067 (1980.01), F02C 7/36 (1980.01)
 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) JEFFREY DONALD CLEMENTS; DAREK TOMASZ ZATORSKI; ALAN



ROY STUART

(21) BR 10 2018 068483-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2018

(30) 28/09/2017 US 15/718,618

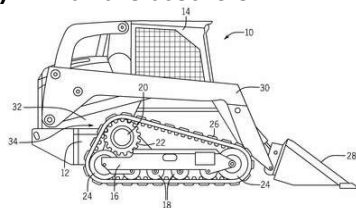
(51) B64D 45/02 (1968.09), F16B 33/00 (1968.09), F16B 37/14 (1968.09), F16B 39/22 (1968.09)

(54) CONJUNTO DE TAMPA.

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) BART STEVENS; BRANDON MULLIGAN; BRANDON D. BOOTH; DANIEL J. COWAN

(21) BR 10 2018 068645-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2018

(30) 18/10/2017 US 15/787131

(51) F16C 19/36 (1968.09), F16C 19/38 (1968.09), F16C 33/78 (1968.09), F16C 35/06 (1968.09), F16H 57/00 (1968.09), F16H 57/022 (2012.01), F16H 57/08 (1968.09)

(54) PRODUTO INSTALADO, E, MÉTODO PARA INSTALAÇÃO DE MÚLTIPLOS COMPONENTES

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) DARREN J. ZISKOVSKY; JEFFREY S. TURNER; AUSTIN B. STEPHENS

(21) BR 10 2018 069065-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/09/2018

(30) 13/10/2017 US 15/783,258

(51) A01C 7/20 (1968.09), A01C 19/02 (1985.01)

(52) A01C 7/203, A01C 19/02

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM ATUADOR DE PROFUNDIDADE DE PLANTAÇÃO, E, SISTEMA DE CONTROLE DE PROFUNDIDADE DE PLANTAÇÃO.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) VALENTIN STEFAN GRESCH; CARY S. HUBNER; CHRISTIAN WAIBEL; PHILIPP BENZ; TOBIAS MEILWES; ROBERT LAGA

(21) BR 10 2018 069070-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 19/09/2018 (30) 13/10/2017 US 15/783,264 (51) A01C 7/20 (1968.09), A01C 19/02 (1985.01) (52) A01C 7/203, A01C 19/02 (54) UNIDADE DE FILEIRA EM UMA MÁQUINA DE PLANTAÇÃO, E, MÁQUINA DE PLANTAÇÃO. (71) DEERE & COMPANY (US) (72) VALENTIN STEFAN GRESCH; CARY S. HUBNER; CHRISTIAN WAIBEL; PHILIPP BENZ; TOBIAS MEILWES
(21) BR 10 2018 069679-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2018 (30) 16/10/2017 SE 1751283-1 (51) B60W 10/20 (2006.01), B60W 30/12 (2006.01), B60W 40/103 (2012.01), B62D 6/00 (1985.01), G05D 1/02 (1968.09), B62D 15/00 (1968.09) (54) MÉTODO E ARRANJO DE CONTROLE PARA DESLOCAMENTO LATERAL DE VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE) (72) JENNY ERIKSSON; JONNY ANDERSSON; JOSEPH AH-KING; JOHANNES SLETTENGREN
(21) BR 10 2018 070559-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2018 (30) 18/10/2017 US 15/787,201 (51) G01N 22/04 (1980.01), G01J 5/00 (1968.09) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UMIDADE (71) THE BOEING COMPANY (US) (72) MORTEZA SAFAI; XIAOXI WANG
(21) BR 10 2018 070576-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2018 (30) 20/10/2017 EP 17197542.8 (51) H02P 5/747 (2006.01), G01M 15/00 (1968.09), H02P 101/30 (2015.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO, CONJUNTO DE MOTOR, E, ATUADOR OU UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) (72) GRAHAM HARDWICK; JAMES THOMAS; HERVE MENAUT



(21) BR 10 2018 070723-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2018 (30) 17/10/2017 JP 2017-200860 (51) H01M 10/28 (1974.07), H01M 4/24 (1974.07) (52) H01M 10/28, H01M 4/24 (54) ELETRODO POSITIVO E BATERIA SECUNDÁRIA ALCALINA INCLUINDO O MESMO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAKURO KIKUCHI; MOTOYOSHI OKUMURA
(21) BR 10 2018 070769-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2018 (30) 11/10/2017 JP 2017-197562; 26/04/2018 JP 2018-085085 (51) C21D 1/18 (1968.09), C21D 9/46 (1968.09) (52) C21D 1/18, C21D 9/46 (54) ELEMENTO DE PLACA DE AÇO E MÉTODO DE PRODUZIR O ELEMENTO DE PLACA DE AÇO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TOMOAKI IHARA; SATOSHI YAMAZAKI; SHINOBU OKUMA
(21) BR 10 2018 070818-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2018 (30) 11/10/2017 US 15/730,267 (51) A01D 41/14 (1974.07) (52) A01D 41/14 (54) CABEÇA DE COLHEITA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) ANTHONY M. HASENOUR; GREGORY S. MCCUNN; DANIEL S. HOFFMAN
(21) BR 10 2018 070821-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2018 (30) 10/10/2017 US 15/728.899 (51) A01D 41/14 (1974.07) (52) A01D 41/142



	(54) MONTAGEM DE BRAÇO DE ACIONAMENTO DE UM COLETOR DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA TENDO UM ROLAMENTO DE CABEÇA DE FACA ESFÉRICA AJUSTÁVEL (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) RICCARDO MORSELLI; DIDIER VERHAEGHE
(21) BR 10 2018 070861-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2018 (30) 11/10/2017 US 15/730,578 (51) A61B 17/32 (1968.09) (52) A61B 17/320068 (54) SISTEMA DE ALERTA PARA DEBRIDADOR (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) (72) ASSAF GOVARI; YEHUDA ALGAWI; VADIM GLINER; YARON EPHRATH
(21) BR 10 2018 070906-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2018 (30) 11/10/2017 US 15/729,803 (51) B65D 83/04 (1968.09), B65D 75/32 (1968.09) (52) B65D 83/0463, B65D 75/327 (54) EMBALAGEM BLISTER COM ABA OPERÁVEL (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) CINDY STADELMAIER; MICHAEL G. CANNAMELA; MAX HUNTER KNECHT; JAMES H. COMLY
(21) BR 10 2018 070952-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2018 (30) 12/10/2017 NL 2019712 (51) B29C 53/04 (1985.01), B65B 5/02 (1968.09), B65D 6/18 (1980.01), B65D 25/10 (1968.09), B65D 5/20 (1968.09), B65D 5/56 (1968.09) (52) B29C 53/04, B65B 5/024, B65D 11/1833, B65D 25/10, B65D 5/20, B65D 5/563 (54) PRODUTO, MÉTODO PARA FABRICAR PRODUTOS, E, APARELHO PARA FORMAR UM PRODUTO (71) PAPERFOAM B.V. (NL) (72) ROELOF WESSEL GROENVELD; WILLEM JOHAN VAN DEN BRINK; JAN WIETZE HUISMAN
(21) BR 10 2018 070987-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 11/10/2018 (30) 16/10/2017 US 15/785,098 (51) A01D 41/12 (1968.09) (52) A01D 41/1243 (54) COLHEITADEIRA COMBINADA, E, CONJUNTO DE DESCARGA DE UMA COLHEITADEIRA COMBINADA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER J. FAULKNER; VOLKER FUCHS; CORWIN M. PURYK; MARK L. MATTSON
(21) BR 10 2018 071016-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 13/10/2017 US 62/572,243 (51) A61K 31/4166 (2000.01), A61K 31/4168 (2000.01), A61P 31/14 (2000.01) (54) INIBIDORES DE HIV PROTEASE (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) (72) ZHENHONG R. CAI; AESOP CHO; ANA ZURISADAI GONZALEZ BUENROSTRO; XIAOCHUN HAN; SALMAN Y. JABRI; RYAN MCFADDEN; YINGMEI QI; JOHANNES VOIGT; HONG YANG; JIE XU; LIANHONG XU
(21) BR 10 2018 071059-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 13/10/2017 EP 17196392.9 (51) C09B 23/00 (1968.09) (52) C09B 23/00 (54) CORANTES DE METINA INOVADORES (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) HANS-ULRICH BORST; STEPHAN MICHAELIS; FRANK LINKE
(21) BR 10 2018 071065-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 13/10/2017 EP 17196373.9 (51) C09B 23/00 (1968.09) (52) C09B 23/00 (54) CORANTES DE METINA INOVADORES (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) FRANK LINKE; STEPHAN MICHAELIS; HANS-ULRICH BORST
(21) BR 10 2018 071069-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

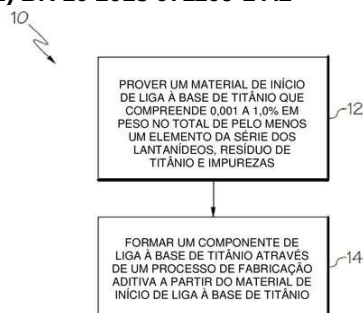


(22) 11/10/2018
(30) 13/10/2017 EP 17196377.0
(51) C09B 23/00 (1968.09)
(52) C09B 23/00
(54) CORANTES DE METINA INOVADORES
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) HANS-ULRICH BORST; STEPHAN MICHAELIS; FRANK LINKE

(21) BR 10 2018 071094-0 A2

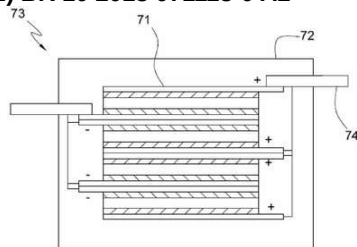
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(30) 13/10/2017 EP 17196369.7
(51) C09B 23/00 (1968.09)
(52) C09B 23/00
(54) CORANTES DE METINA INOVADORES
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) SABINE SCHMAUSER; FRANK LINKE; HANS-ULRICH BORST

(21) BR 10 2018 071109-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(30) 19/10/2017 RU 2017136865
(51) C22C 14/00 (1974.07)
(52) C22C 14/00
(54) LIGA À BASE DE TITÂNIO
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JAMES DEAN COTTON; MATTHEW JON CRILL; ARASH GHABCHI; NATALIA GEORGIEVNA MITROPOLSKAYA

(21) BR 10 2018 071113-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(30) 20/10/2017 CN 106136071
(51) H01M 10/38 (1974.07), H01M 10/04 (1974.07)
(54) CÉLULA DE BATERIA COMPÓSITA
(71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(72) SZU-NAN YANG

(21) BR 10 2018 071157-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

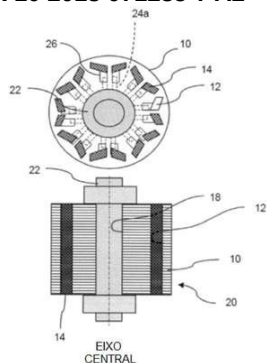


(22) 15/10/2018
 (30) 16/10/2017 US 15/784983
 (51) A01D 41/14 (1974.07)
 (52) A01D 41/14
 (54) ESPIGADEIRA PARA UMA COLHEITADEIRA COMBINADA.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) ANDREW J. BRAET; BRYAN R. YANKE; MICHAEL L. VANDEVEN; BRIAN BUSATH; JOSHUA R. PIERSON; MARK SCHULER

(21) BR 10 2018 071164-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/10/2018
 (30) 17/10/2017 US 15/785,831
 (51) A01D 41/14 (1974.07)
 (52) A01D 41/141
 (54) ESPIGADEIRA DE LONA PARA UMA COMBINADA, E, MÉTODO PARA NIVELAR A PRIMEIRA E SEGUNDA ALETAS DE UM CONJUNTO DE COLHEITADEIRA DE UMA ESPIGADEIRA DE LONA EM UMA COMBINADA.
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) MICHAEL L. VANDEVEN; PAUL D. MARVIN

(21) BR 10 2018 071235-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/10/2018
 (30) 18/10/2017 JP 2017-201940
 (51) H02K 15/02 (1968.09)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE NÚCLEO DE MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA E NÚCLEO DE MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) HIROSHI KINPARA; TAKASHI KATAHASHI; TOMOHIRO SEGAWA

(21) BR 10 2018 071269-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/10/2018
 (30) 18/10/2017 FR 17/59.796
 (51) B01J 8/00 (1974.07), B01J 8/02 (1974.07), C10G 49/00 (1980.01)
 (52) B01J 8/0085, B01J 8/0242, B01J 8/025, C10G 49/002
 (54) CESTO REMOVÍVEL PARA REATOR CATALÍTICO
 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
 (72) WILFRIED WEISS; CECILE PLAIS

(21) BR 10 2018 071595-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 19/10/2018

(30) 20/10/2017 DE 10 2017 124 562.6

(51) D01G 23/04 (1968.09), D01G 15/44 (1968.09), D01B 5/04 (1968.09)

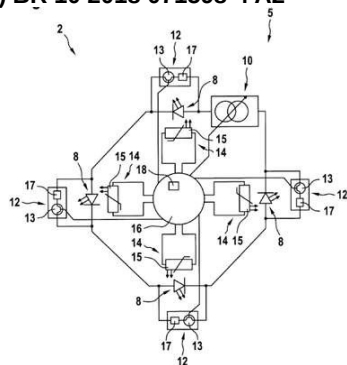
(52) D01G 23/04, D01G 15/44, D01B 5/04

(54) MAQUINÁRIO TÊXTIL E MÉTODO PARA O ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE UMA FITA DE FIBRA EM TAL MAQUINÁRIO

(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)

(72) JOSEF HEFELE

(21) BR 10 2018 071598-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2018

(30) 23/10/2017 EP 17 197 744.0

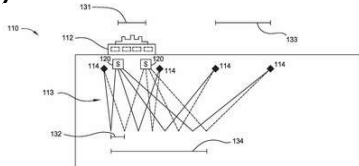
(51) F21V 29/50 (2015.01), F21V 23/00 (1968.09), F21V 15/00 (1968.09), F21W 107/30 (2018.01), F21W 103/00 (2018.01), H05B 43/00 (1968.09), B64D 47/02 (1968.09), B60Q 1/00 (1968.09), H01L 33/64 (2010.01)

(54) UNIDADE DE LUZ DE AERONAVE EXTERNA, AERONAVE, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA UNIDADE DE LUZ DE AERONAVE EXTERNA

(71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS GMBH (DE)

(72) RAMESH SPINIVASAMURTHY; ANDRE HESSLING-VON HEIMENDAHL; ROBERT TRINSCHKE

(21) BR 10 2018 071677-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2018

(30) 23/10/2017 US 62/575,662; 01/10/2018 US 16/148,443

(51) G01V 1/38 (1968.09), G01V 1/02 (1968.09)

(54) AQUISIÇÃO SÍSMICA DE FONTE QUÁDRUPLO E PROFUNDIDADE TRIPLA

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) DAVID O'DOWD

(21) BR 12 2014 028247-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/03/2013

(30) 27/04/2012 US 61/639,274

(51) A01N 43/56 (1980.01), A01P 7/00 (2006.01)

(52) A01N 43/56

(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS, PROCESSO PARA CONTROLAR PRAGA, USO DE UMA MOLÉCULA, PROCESSO PARA AUMENTAR A SAÚDE, RENDIMENTO, VIGOR, QUALIDADE OU TOLERÂNCIA DE UMA PLANTA E



PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTOS

(62) BR 11 2014 026526-7 07/03/2013

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) ANN M. BUYSSE; NOORMOHAMED M. NIYAZ; DAVID A. DEMETER; YU ZHANG; MARTIN J. WALSH; ASAKO KUBOTA; RICKY HUNTER; TONY K. TRULLINGER; CHRISTIAN T. LOWE; DANIEL KNUEPPEL; AKSHAY PATNY; NEGAR GARIZI; PAUL RENNE LEPLAE; FRANK WESSELS; RONALD ROSS; CARL DEAMICIS; PETER BORROMEO

(21) BR 13 2018 011588-9 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2018

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01)

(52) A23K 10/30, A23K 40/25

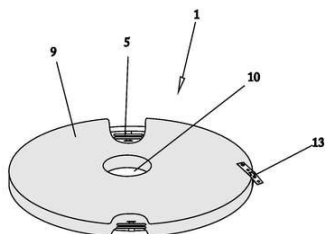
(54) APERFEIÇOAMENTO EM INGREDIENTE TERMOPLASTICO PARA DIETA ANIMAL

(61) BR 10 2018 006028-7 26/03/2018

(71) ALBERTO SAMAIA NETO (BR/SP)

(72) ALBERTO SAMAIA NETO

(21) BR 20 2014 009677-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/04/2014

(51) F26B 3/00 (1968.09)

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUIDA EM MÁQUINA À VAPOR PARA SECAGEM DE MATERIAIS CERÂMICOS

(71) ROVEROTO TRANSPORTES E TERRAPLANAGEM LTDA ME (BR/MT)

(72) OSEIAS ROVEROTO

(21) BR 20 2017 021778-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2017

(51) G01R 11/04 (1968.09), H02B 1/03 (1990.01)

(52) G01R 11/04, H02B 1/03

(54) APERFEIÇOAMENTO EM BLINDAGEM AUTOMATIZADA EM CAIXA DE ENERGIA COLETIVA

(71) AMAURY SEBASTIÃO DA ROCHA (BR/BA)

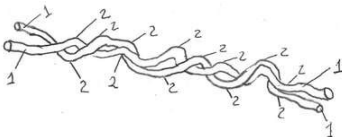
(72) AMAURY SEBASTIÃO DA ROCHA

(21) BR 20 2017 021782-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2017

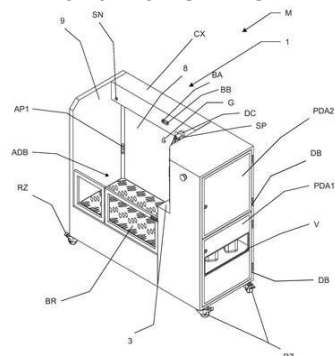


	(51) H02G 3/10 (1968.09) (52) H02G 3/10 (54) DISPOSIÇÃO EM KIT PARA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA (71) JOÃO CARLOS SEHN (BR/RS) (72) JOÃO CARLOS SEHN
(21) BR 20 2017 021794-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) A61L 9/20 (1980.01) (52) A61L 9/20 (54) APARELHO EMISSOR DE LUZ ULTRAVIOLETA-UVC PARA A DESINFECÇÃO DE AR E SUPERFÍCIES HOSPITALARES (71) SERGIO DE SOUZA (BR/RJ) (72) SERGIO DE SOUZA
(21) BR 20 2017 021827-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) B65D 21/02 (1968.09), B65D 1/02 (1968.09) (52) B65D 21/0231, B65D 1/0261 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SISTEMA DE ENCAIXE MULTIFUNCIONAL PARA EMBALAGENS (71) DANIEL SANTOS MENEZES (BR/RS) (72) DANIEL SANTOS MENEZES
(21) BR 20 2017 021847-9 U2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) B44C 5/06 (1968.09) (54) TUBOS PLÁSTICOS PARA CRIAR GALHOS SECOS ARTIFICIAIS PARA FABRICAÇÃO DE OBJETOS DE DECORAÇÃO (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR) (72) DENIS MALTA FERRAZ FILHO
(21) BR 20 2017 021851-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (51) E05F 15/40 (2015.01) (52) E05F 15/40 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PORTA INTELIGENTE MULTIFUNCIONAL (71) ROBSON TURRA NOBREGA (BR/SP)



(72) ROBSON TURRA NOBREGA

(21) BR 20 2017 021871-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2017

(51) A01K 13/00 (1968.09)

(52) A01K 13/001

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA PARA BANHO DE CACHORROS

(71) RICARDO FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP)

(72) RICARDO FERREIRA DOS SANTOS

(21) BR 20 2017 021992-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) E05B 65/00 (1968.09)

(52) E05B 65/0025

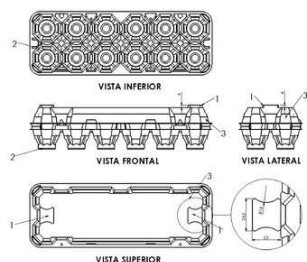
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHADURA PARA PORTAS DE VIDRO

(71) METALURGICA AROUCA LTDA (BR/SP)

(72) OSWALDO AROUCA NETO

(21) BR 20 2017 022012-0 U2

Legenda
1: Trava da bandeja
2: Fundo da bandeja
3: Tampa da bandeja
4: Funcionamento da trava da bandeja de ovos



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) B65D 85/32 (1968.09)

(54) TRAVA PARA BANDEJAS DE OVOS

(71) SERRAPLAST TRANSFORMAÇÃO E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SC)

(72) PAULO EDSON BRANCO DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2017 022033-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(51) A46D 3/08 (1968.09)

(52) A46D 3/08

(54) SISTEMA AUTOMÁTICO PARA ENVELOPAR CABOS DE VASSOURA E SIMILARES COM MECANISMO DE PINÇAS

(71) ZIDEMAQ MÁQUINAS ESPECIAIS LTDA. (BR/RS)

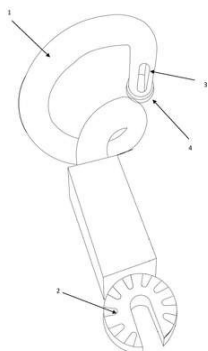
(72) ALEXANDER AUGUSTO DELLABETHA



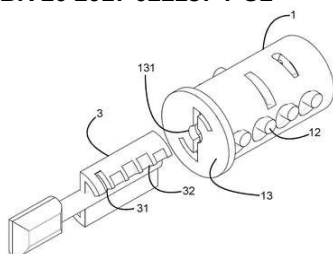
(21) BR 20 2017 022043-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2017
(51) F04D 29/08 (1968.09)
(52) F04D 29/08
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GAXETA PARA VEDAÇÃO DE BOMBAS INDUSTRIAIS
(71) BR SELAGEM SERVIÇOS LTDA EPP (BR/BA)
(72) FRANCISCO MARCON RONDON

(21) BR 20 2017 022059-7 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2017
(51) E06B 3/54 (1968.09)
(52) E06B 3/5436
(54) PINO ROTULADO PARA FIXAÇÃO PONTUAL DE PLACAS DE VIDRO
(71) ERICH HENRIQUE SILVA (BR/SP)
(72) ERICH HENRIQUE SILVA

(21) BR 20 2017 022105-4 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2017
(51) H01R 11/11 (1980.01)
(52) H01R 11/11
(54) CABEÇOTE MULTIFUNCIONAL PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE CHAVE, INSTALAÇÃO DE CORDA DE SEGURANÇA E PORTA FUSÍVEIS
(71) SIDNEI ALVES RIBEIRO (BR/PR) ; CELSO TONETE (BR/PR)
(72) SIDNEI ALVES RIBEIRO; CELSO TONETE



(21) BR 20 2017 022157-7 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2017
(51) E05B 35/00 (1968.09)
(52) E05B 35/003
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CILINDRO DE FECHADURA ANTIFURTO E RESPECTIVA CHAVE
(71) HEITOR PEREIRA LOPES (BR/DF)
(72) HEITOR PEREIRA LOPES



(21) BR 20 2017 022223-9 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 16/10/2017

(51) G08G 1/095 (1968.09), G09F 13/22 (1968.09)

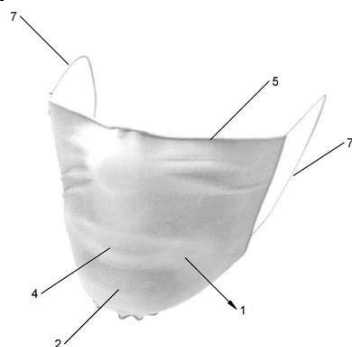
(52) G08G 1/095, G09F 13/22

(54) TOTEM DE CONTROLE SEMAFÓRICO INTEGRADO A PAINÉIS INFORMATIVOS DE CICLOVIAS

(71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) FRAIMUNDO HUSCHER

(21) BR 20 2017 022226-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) A41D 13/11 (2000.01)

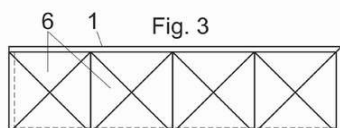
(52) A41D 13/11

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁSCARA UMEDECIDA FACIAL PARA PROCEDIMENTOS E TRATAMENTOS COSMÉTICOS

(71) DANIEL PAES DE GODOY BENEDICTO (BR/SP)

(72) DANIEL PAES DE GODOY BENEDICTO

(21) BR 20 2017 022232-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) E04C 1/39 (1968.09)

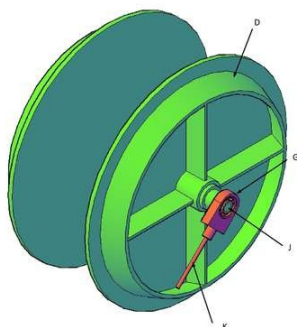
(52) E04C 1/39

(54) BLOCO DE CONCRETO MODULAR DOTADO DE ENCAIXES ENVOLTÓRIOS MACHO/FÊMEA

(71) GERALDO MAGELA GONÇALVES (BR/MG)

(72) GERALDO MAGELA GONÇALVES

(21) BR 20 2017 022239-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) F03B 17/06 (1968.09)

(52) F03B 17/062

(54) RODA D'ÁGUA HORIZONTAL GERADORA DE FORÇA MOTRIZ UTILIZANDO-SE DE MELHOR APROVEITAMENTO DO POTENCIAL HIDRÁULICO

(71) CUSTÓDIO DE BARROS TOSTES (BR/RJ) ; LUÍS FELIPE SILVA E SOUZA (BR/RJ) ; ADEMAR EMÍDIO DA SILVA (BR/MG)

(72) ADEMAR EMÍDIO DA SILVA



(21) BR 20 2017 022259-0 U2

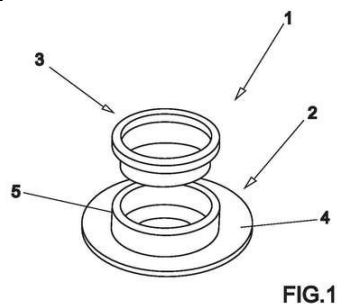


FIG.1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) A41H 37/10 (1968.09)

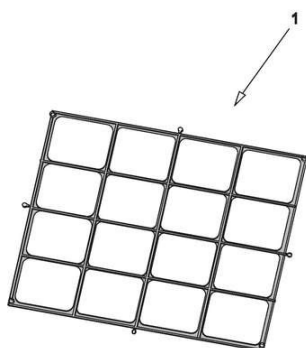
(52) A41H 37/10

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA APLICADA EM ILHOSES

(71) VALDECIR TORRES (BR/SP)

(72) VALDECIR TORRES

(21) BR 20 2017 022261-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) A63H 27/10 (1968.09)

(52) A63H 27/10

(54) PAINEL PARA FIXAÇÃO DE BALÃO DE BEXIGAS

(71) VALDECIR TORRES (BR/SP)

(72) VALDECIR TORRES

(21) BR 20 2017 022267-0 U2

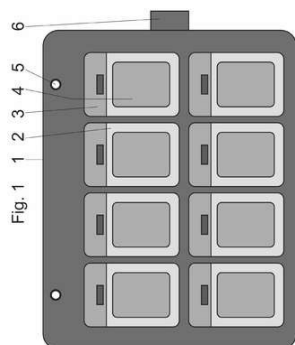


Fig. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

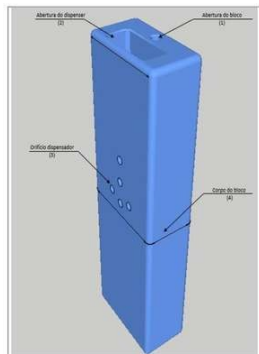
(51) A45C 11/26 (1968.09)

(54) QUADRO MALEÁVEL ORGANIZADOR DE MEDICAMENTOS

(71) SOLANGE ALVES FERREIRA (BR/MG)

(72) SOLANGE ALVES FERREIRA

(21) BR 20 2017 022271-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) E03D 9/03 (1968.09)

(52) E03D 9/038

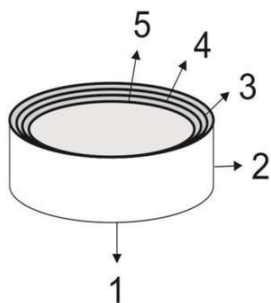
(54) BLOCO ECONOMIZADOR DE ÁGUA COM DISPENSER PARA PRODUTO SANITÁRIO

(71) CARLOS DONIZETI ROSA (BR/SP)

(72) CARLOS DONIZETI ROSA



(21) BR 20 2017 022272-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2017

(51) G10D 13/02 (1968.09)

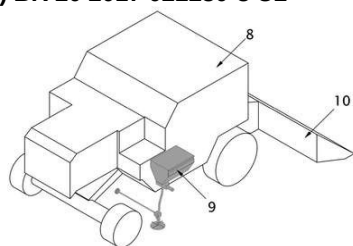
(52) G10D 13/02

(54) TANTAN RETRÁTIL

(71) DURVAL TAURINO DOS SANTOS NETO (BR/RJ)

(72) DURVAL TAURINO DOS SANTOS NETO

(21) BR 20 2017 022280-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) A01B 49/06 (1968.09), A01C 7/00 (1968.09)

(52) A01B 49/06, A01C 7/00

(54) DISPOSITIVO PARA PLANTIO DIRETO ACOPLADO À COLHEITADEIRA

(71) VITAL PEDRO OBERHERR (BR/RS)

(72) VITAL PEDRO OBERHERR

(21) BR 20 2017 022290-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) G09F 7/18 (1968.09)

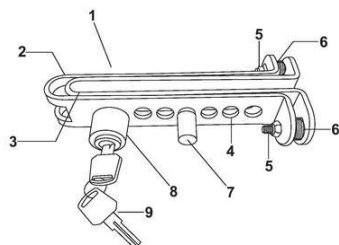
(52) G09F 7/18

(54) PUBLICIDADE DIGITAL EM POSTES COM PLACAS INDICATIVAS DE NOME DE RUA

(71) GABRIEL BORGES SOBREIRA QUARANTA (BR/RJ)

(72) GABRIEL BORGES SOBREIRA QUARANTA

(21) BR 20 2017 022303-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) B60R 25/00 (1968.09)

(52) B60R 25/005

(54) TRAVA DE PEDAL ANTIFURTO PARA VEÍCULOS

(71) MULT ACESSORIOS AUTOMOTIVOS INDUSTRIA E COMERCIO - EIRELI - EPP (BR/SP)

(72) ALEXANDRE HEINZ PRADO; RAUL PINTO NUNES JÚNIOR

(21) BR 20 2017 022328-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 17/10/2017 (51) A01K 39/012 (1974.07) (52) A01K 39/0125 (54) RECIPIENTE COM TERMINAL DE ACOPLAMENTO DE HASTES PARA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS À DISTÂNCIA (71) MITSUO MAURO INABA (BR/SP) (72) MITSUO MAURO INABA
(21) BR 20 2017 022343-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (51) B61D 17/04 (1968.09), B62D 21/02 (1968.09) (52) B61D 17/04, B62D 21/02 (54) ESTOJO DE COMPONENTES EXTRUDADOS (71) METALSA S.A. DE C.V. (MX) (72) CLAUDIO CRIVELLARO; LEANDRO FUMIO KINO
(21) BR 20 2017 022350-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (51) H02K 21/02 (1968.09) (52) H02K 21/02 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GERADOR EÓLICO EM MANCAIS MAGNÉTICOS (71) ANTONIO JOSE SILVA OLIVEIRA (BR/SP) ; CLOVIS BOSCO MENDONÇA OLIVEIRA (BR/MA) (72) ANTONIO JOSE SILVA OLIVEIRA; CLOVIS BOSCO MENDONÇA OLIVEIRA
(21) BR 20 2017 022352-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (51) G01B 3/10 (1968.09) (52) G01B 3/1002, G01B 2003/1097 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FITA GRADUADA ADERENTE PARA TERAPIAS MÉDICAS (71) TRICIA VICENTE (BR/SP) (72) TRICIA VICENTE
(21) BR 20 2017 022353-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (51) B67D 7/56 (2010.01)



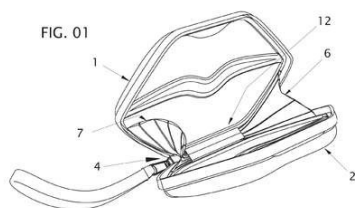
(52) B67D 7/56

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PROVETA PARA AFERIÇÃO VISUAL EM ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

(71) THALITA FREITAS CABRAL (BR/SP)

(72) THALITA FREITAS CABRAL

(21) BR 20 2017 022363-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) A45C 13/02 (1968.09)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOLSA COM ELEMENTO LATERAL SANFONADO

(71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)

(72) DAGMAR LUISE MOHRBACH

(21) BR 20 2017 022372-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2017

(51) A61K 47/36 (1990.01)

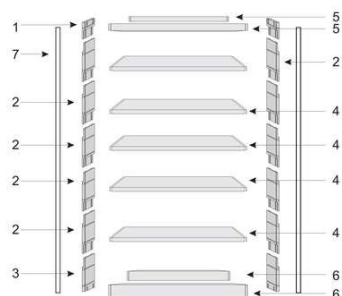
(52) A61K 47/36

(54) MEMBRANAS DE QUITOSANA PARA USO EM SISTEMA DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE INSULINA

(71) ADRIANA LIMA DE HOLANDA (BR/PB)

(72) ADRIANA LIMA DE HOLANDA; ROSSEMBERG CARDOSO BARBOSA; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; ROSEMARY SOUSA CUNHA LIMA

(21) BR 20 2017 022387-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) A47B 96/02 (1968.09), F16B 12/00 (1968.09)

(54) ESTANTE MODULAR COM ENCAIXES EM FORMATO "RABO DE ANDORINHA"

(71) METALPOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOVEIS LTDA (BR/SC)

(72) VILMAR CALZA; GABRIEL EDUARDO CALZA

(21) BR 20 2017 022399-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) B43L 21/00 (1968.09)

(52) B43L 21/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM APAGADOR SUSTENTÁVEL E



PROCESSO DE PRODUÇÃO DO CORPO

(71) ALEXSANDRO DE VARGAS BRAGA (BR/RS)

(72) ALEXSANDRO DE VARGAS BRAGA

(21) BR 20 2017 022402-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) F25D 23/06 (1968.09), F25D 25/02 (1968.09)

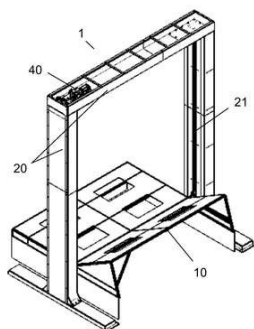
(52) F25D 23/062, F25D 25/027

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM GELADEIRA CILÍNDRICA

(71) MYRTEZ RAZUK MALUF (BR/SP)

(72) MYRTEZ RAZUK MALUF

(21) BR 20 2017 022443-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) B65G 67/24 (1968.09)

(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TOLDO ELEVATÓRIO PARA RETENÇÃO DE PÓ EM ESTRADOS DE DESCARGA DE MATERIAL GRANULADO

(71) LUIZ CARLOS LUCKNER (BR/SC)

(72) LUIZ CARLOS LUCKNER

(21) BR 20 2017 022446-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

(51) A01N 1/02 (1968.09)

(52) A01N 1/0242

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM BOMBA PARA TANATOPRAXIA

(71) OSCAR RODRIGUES FRÓES (BR/SP)

(72) OSCAR RODRIGUES FRÓES

(21) BR 20 2017 022459-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2017

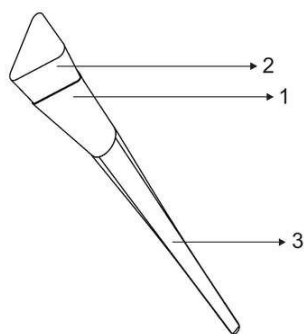
(51) A45D 33/00 (1968.09)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUTIDO EM PINCEL PARA MAQUIAGEM

(71) MARI MARIA COSMÉTICOS LTDA (BR/DF)

(72) RUDY ROCHA LOURES





(21) BR 20 2017 022465-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) A01D 46/06 (1974.07)

(52) A01D 46/06

(54) VARREDOR COM ROTOR DE TRIPLA FUNÇÃO

(71) CONCEIÇÃO APARECIDO BERTANHA (BR/SP)

(72) CONCEIÇÃO APARECIDO BERTANHA

(21) BR 20 2017 022468-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) B65B 31/00 (1968.09)

(52) B65B 31/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM VÁLVULA

(71) EMBRASACK INDÚSTRIA E MONTAGEM DE MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SC)

(72) FERNANDO OZÓRIO OLIVEIRA

(21) BR 20 2017 022473-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

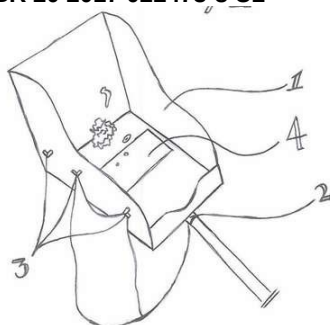
(22) 19/10/2017

(51) A47L 13/52 (1968.09)

(54) PÁ PARA COLETA DE LIXO COM SUPORTE PARA SACO PLÁSTICO

(71) FERNANDO TEDESCKI PEREIRA (BR/SP)

(72) FERNANDO TEDESCKI PEREIRA



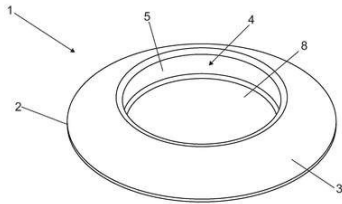
(21) BR 20 2017 022490-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2017

(51) A47G 21/18 (1968.09)



	(52) A47G 21/18 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CANUDO DE SUÇÃO COM TERMINAÇÃO EM FORMATO DE PÁ OU SIMILAR (71) MIEKO NAKAMURA (BR/SC) (72) MIEKO NAKAMURA
(21) BR 20 2017 022492-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (51) F16M 11/20 (1968.09) (52) F16M 11/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE PARA NOTEBOOK OU TABLET (71) JONAS REICHERT (BR/SC) (72) JONAS REICHERT
(21) BR 20 2017 022495-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (51) F16M 11/00 (1968.09) (52) F16M 11/00 (54) SUPORTE PARA APARELHOS DE TELEFONIA MÓVEL (71) CODEPLAS BRASIL ENGENHARIA E GESTÃO DE PROJETOS LTDA (BR/BA) (72) CEZAR MENEZES ALMEIDA
(21) BR 20 2017 022536-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (51) G09F 3/10 (1968.09) (52) G09F 3/10 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LACRE ADESIVO PARA EMBALAGENS (71) MARIA JAQUELINE MARTINS FERREIRA (BR/MG) (72) MARIA JAQUELINE MARTINS FERREIRA
(21) BR 20 2017 022540-8 U2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (51) A47B 95/02 (1968.09) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PUXADOR PARA PORTAS DE CORRER (71) SÉRGIO ROCHA ROMANO (BR/SP) (72) SÉRGIO ROCHA ROMANO



(21) BR 20 2017 022552-1 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/10/2017
 (51) G05F 5/00 (1968.09)
 (52) G05F 5/00
 (54) APRIMORAMENTO EM DISPOSITIVO DE TELE GESTÃO PARA SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO
 (71) ROBERTO ZAGONEL (BR/SC)
 (72) ROBERTO ZAGONEL

(21) BR 20 2017 022562-9 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/10/2017
 (51) F24F 6/04 (1980.01)
 (52) F24F 6/04
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CALHA COM DUPLA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA EM CLIMATIZADORES EVAPORATIVOS
 (71) ILDO ANTÔNIO SIMON (BR/SC)
 (72) ILDO ANTÔNIO SIMON

(21) BR 20 2017 022573-4 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/10/2017
 (51) A63C 17/04 (1968.09)
 (52) A63C 17/04
 (54) CARRINHO DE ROLIMÃ DE ALTA PERFORMANCE
 (71) LAERCIO BRAGA 04805447968 (BR/SP)
 (72) LAERCIO BRAGA; RAFAEL FALCO

(21) BR 20 2017 022582-3 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/10/2017
 (51) B43L 9/02 (1968.09), B43L 9/22 (1968.09)
 (52) B43L 9/02, B43L 9/22
 (54) COMPASSO AUTOMÁTICO E DIDÁTICO
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
 (72) BRUNO BRITTO DE MIRANDA

(21) BR 20 2017 022601-3 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/10/2017 (51) B32B 7/12 (1968.09) (52) B32B 7/12 (54) PLACAS DE MULTI SUBSTRATOS ACOPLADOS, PARA PRODUÇÃO DE NUMEROS, LETRAS E LAYOUT ARTÍSTICO EM MÁQUINAS DE CORTE CNC PARA IDENTIFICAÇÃO VISUAL EM RELEVO (71) FRANCINE MASSA FÁVARO (BR/MG) (72) FRANCINE MASSA FÁVARO
(21) BR 20 2017 022634-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (51) A01D 27/04 (1968.09) (54) EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA COLHEITA MECANIZADA DE MANDIOCA (71) GARAFAER - INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA - ME (BR/PR) (72) CLÓVIS APARECIDO GARANHANI
(21) BR 20 2017 022681-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (51) B60J 11/04 (2006.01) (52) B60J 11/04 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COBERTURA RETRÁTIL PARA VEÍCULOS (71) CÉSAR AUGUSTO DÁRIO (BR/SP) (72) CESAR AUGUSTO DARIO
(21) BR 20 2017 022693-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (51) F27D 3/00 (1968.09), C04B 2/10 (1985.01) (52) F27D 3/00, F27D 2003/0008, C04B 2/10 (54) APERFEIÇOAMENTO EM QUEIMADOR PIROLÍTICO COM GRELHA MÓVEL PARA FORNO DE CAL (71) STAHLBRENNER MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA ME (BR/SC) (72) HÉLIO BORGES
(21) BR 20 2017 022713-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017



	(51) A61F 5/56 (1968.09) (52) A61F 5/566 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO INTRAORAL PARA TRATAMENTO DE TRANSTORNOS DO SONO (71) ANTONIO LUIZ ROCHA FERNANDES (BR/RS) (72) ANTONIO LUIZ ROCHA FERNANDES
(21) BR 20 2017 022732-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2017 (51) A61C 7/04 (1990.01) (52) A61C 7/04 (54) ALICATE DE ATIVAÇÃO PROGRAMADA E RETENÇÃO DOS ALINHADORES ESTÉTICOS PARA O TRATAMENTO ORTODÔNTICO (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) (72) MAURO EMANUEL COSTA DE MELO
(21) BR 20 2017 022751-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) G09F 3/18 (1968.09) (54) LACRE, PARA USO GERAL, FORMADO DE UMA ESFERA DE AÇO QUE, EM CONJUNTO COM SEU ALOJAMENTO CÔNICO E UMA MOLA, TRAVA O CORDÃO DO LACRE GARANTINDO A NÃO VIOLAÇÃO DO MESMO (71) AFP LACRES EIRELI - EPP. (BR/SP) (72) ALEXANDRE ANTÔNIO GOUVEIA
(21) BR 20 2017 022766-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) E04C 1/39 (1968.09) (52) E04C 1/39 (54) BLOCO ENCAIXÁVEL PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) MATEUS TITTON TOSTES (BR/RS) (72) MATEUS TITTON TOSTES
(21) BR 20 2017 022784-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017



	(51) A47G 29/087 (1985.01), F16B 45/00 (1968.09) (52) A47G 29/087, F16B 45/00 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FIXADOR COM A SUPERFÍCIE TEXTURIZADA. (71) FRONTEC INDÚSTRIA DE COMPONENTES DE FIXAÇÃO LTDA. (BR/RS) (72) DAVI ANTÔNIO DALCIN
(21) BR 20 2017 022833-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) E06B 9/01 (1968.09) (52) E06B 9/01 (54) PERSIANA-GRADE (71) ADILSON LOPES DA SILVA (BR/MG) (72) ADILSON LOPES DA SILVA
(21) BR 20 2017 022850-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) H01M 2/30 (1974.07) (52) H01M 2/30 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BUCHA / TERMINAL DE CHUMBO INJETADA E SUA UTILIZAÇÃO EM TAMPA DE BATERIA (71) PLAJAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) (72) WILSON NUNES DE SIQUEIRA
(21) BR 20 2017 022851-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) H01M 2/30 (1974.07) (52) H01M 2/30 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BUCHA / TERMINAL DE CHUMBO CONFORMADA A FRIO E SUA UTILIZAÇÃO EM TAMPA DE BATERIA (71) PLAJAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) (72) WILSON NUNES DE SIQUEIRA
(21) BR 20 2017 022858-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) H05B 37/02 (1968.09), F21S 2/00 (2000.01) (52) H05B 37/02, F21S 2/00

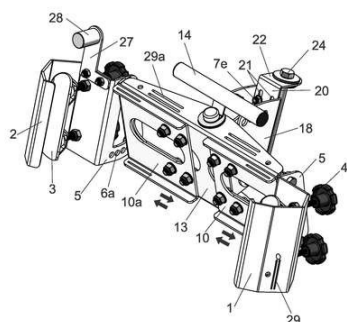


(54) LUMINÁRIA COM BATERIA ACOPLADA
(71) KAYO RANGEL GOMES DA SILVA MENDES (BR/RJ)
(72) KAYO RANGEL GOMES DA SILVA MENDES

(21) BR 20 2017 022862-8 U2

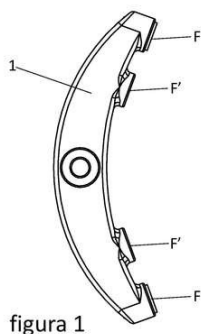
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(51) G09F 9/302 (2000.01)
(52) G09F 9/3023
(54) PLACAR ELETRÔNICO PARA PONTUAÇÃO EM JOGOS DE PADEL, TÊNIS, VÔLEI, FUTEBOL, BADMINTON E BEACH TÊNIS
(71) ALEXANDRE BASSI (BR/RS)
(72) ALEXANDRE BASSI

(21) BR 20 2017 022865-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(51) B62K 5/023 (2013.01)
(52) B62K 5/023
(54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAR CADEIRA DE RODAS EM BICICLETA
(71) HARLEY MANSKE (BR/SC)
(72) HARLEY MANSKE

(21) BR 20 2017 022871-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(51) A61B 17/80 (1995.01)
(52) A61B 17/808
(54) SUPORTE TIPO MEIA LUA DOTADO DE QUATRO FUROS DE POSICIONAMENTO PARA PINOS DE FIXAÇÃO CRANIAL
(71) ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)
(72) ANTONIO MARTOS CALVO

(21) BR 20 2017 022882-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(51) D03D 13/00 (1968.09)
(52) D03D 13/00
(54) GEOSSINTÉTICO NATURAL COM MATRIZ DE FIBRA DO EPICARPO DE COCO BABAÇU
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)



(72) MARCUS VINICIUS RIBEIRO E SOUZA; THAÍS FREITAS ZENKNER

(21) BR 20 2017 022886-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) F24F 1/32 (2011.01), F24F 1/00 (1968.09)

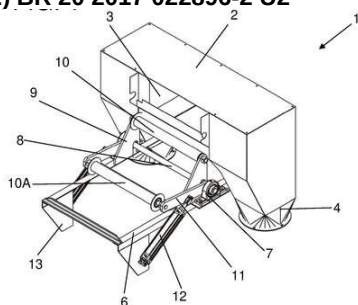
(52) F24F 1/32, F24F 1/0003

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DOTADA DE MÓDULO DE PRESSURIZAÇÃO

(71) RENATO Korpalski CÁRDENAS (BR/RS)

(72) RENATO Korpalski CÁRDENAS

(21) BR 20 2017 022896-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) B65G 47/19 (1968.09)

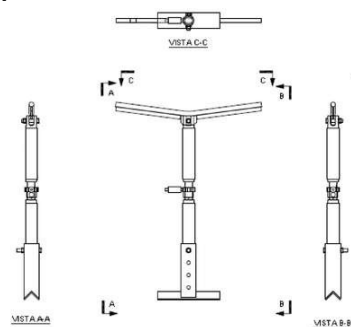
(52) B65G 47/19

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM ESTAÇÃO DE DESCARGA PARA ESTEIRA TRANSPORTADORA

(71) MONFARDINI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)

(72) ODAIR FERNANDO DA SILVA; PEDRO HENRIQUE MONFARDINI

(21) BR 20 2017 022911-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017

(51) B65G 41/00 (1968.09)

(52) B65G 41/001

(54) LEVANTADOR PARA CORREIA TRANSPORTADORA

(71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)

(72) ANSELMO LAGE NICOLI

(21) BR 20 2017 022969-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/10/2017

(51) B28C 7/14 (1968.09)

(52) B28C 7/14

(54) VÁLVULA MÓVEL DE RETENÇÃO PARA FLUXO DE ARGAMASSA.

(71) CYRUS AUGUSTO SPERANDIO JUNIOR (BR/PR)

(72) CYRUS AUGUSTO SPERANDIO JUNIOR



(21) BR 20 2018 005979-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/03/2018

(30) 17/10/2017 CN 201721336686.7

(51) F21K 9/20 (2016.01)

(52) F21K 9/20

(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO DE LED

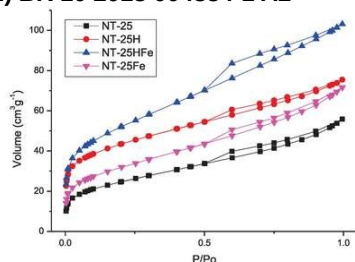
(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(72) KAI, CHEN; JIANMING HUANG



Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

(21) BR 10 2018 004834-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 12/03/2018

(51) B01J 20/12 (1980.01), B01J 20/28 (1980.01), B01J 20/30 (1980.01), B01J 20/32 (1980.01), B01J 20/34 (1980.01)

(52) B01J 20/12, B01J 20/28061, B01J 20/28071, B01J 20/2809, B01J 20/3071, B01J 20/3085, B01J 20/3289, B01J 20/3475, B01J 2220/46, B01J 2220/4875

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ADSORVENTE DE FÓSFORO A PARTIR DE BENTONITA MODIFICADA COM FERRO E PRODUTOS OBTIDOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)

(72) WAGNER ALVES CARVALHO; GABRIELA TUONO MARTINS XAVIER; PEDRO SÉRGIO FADINI; ANTONIO APARECIDO MOZETO

(21) BR 10 2018 004918-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 12/03/2018

(51) G06Q 90/00 (2006.01), G06Q 50/20 (2012.01), G06Q 50/26 (2012.01)

(52) G06Q 90/00, G06Q 50/20, G06Q 50/26

(54) MÉTODO EDUCATIVO PARA DEMONSTRAR QUE QUANTIDADE DE PEDIDOS DE PATENTES NÃO É UMA BOA MÉTRICA DE INOVAÇÃO

(71) HENRY JUN SUZUKI (BR/SP)

(72) HENRY JUN SUZUKI

(21) BR 10 2018 070391-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 03/10/2018

(30) 04/10/2017 CO NC20170010115

(51) C12N 5/04 (1990.01), A01H 4/00 (1990.01)

(54) MÉTODOS PARA OBTER FIBRAS A PARTIR DE CÉLULAS MERISTEMÁTICAS VEGETAIS, IDENTIFICAR E ISOLAR CÉLULAS MERISTEMÁTICAS CAMBIAIS DO TECIDO XILEMÁTICO, MULTIPLICAR CÉLULAS MERISTEMÁTICAS CAMBIAIS ISOLADAS, E PARA A OBTENÇÃO DE ESTRUTURAS SIMILARES A FIBRA A PARTIR DE CÉLULAS MERISTEMÁTICAS CAMBIAIS CULTIVADAS

(71) UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (CO) ; SUPERBAC BIOTECHNOLOGY SOLUTIONS (BR/SP)



(72) LUCIA ATEHORTUA GARCES; OSMAN DARÍO FERNÁNDEZ BETIN;
ESTHER JULIA NARANJO GÓMEZ; ORIANA PARRA ZULETA; ANDRES
DARÍO LARA ESTRADA; CARLOS ENRIQUE MUSKUS LÓPEZ; LUIZ
AUGUSTO CHACON DE FREITAS FILHO

(21) BR 10 2018 074039-3 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/11/2018

(51) G01C 21/34 (2000.01)

(52) G01C 21/343, G01C 21/3492

(54) SISTEMA, MÉTODO E DISPOSITIVOS INTELIGENTES PARA
DETERMINAÇÃO DE UM ROTEIRO COM MULTIPLOS PONTOS DE LAZER,
CULTURA E SERVIÇOS, BASEADO NO PERFIL DO USUÁRIO, PARA
MELHORIA DA MOBILIDADE E QUALIDADE DOS ESPAÇOS URBANOS

(71) FILIPE ROCHA DE ABREU (BR/SP)

(72) FILIPE ROCHA DE ABREU

(21) BR 10 2019 001463-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/01/2019

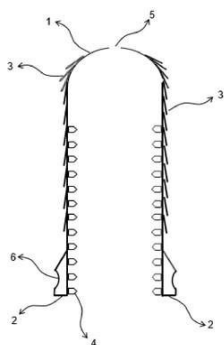
(51) B26B 21/52 (1968.09)

(52) B26B 21/527

(54) LUVA DE DEDO PARA RASPAR PELOS E CABELOS

(71) ALEXANDRE CÉSAR BALBINO BARBOSA FILHO (BR/AL)

(72) ALEXANDRE CÉSAR BALBINO BARBOSA FILHO



(21) BR 10 2019 001475-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/01/2019

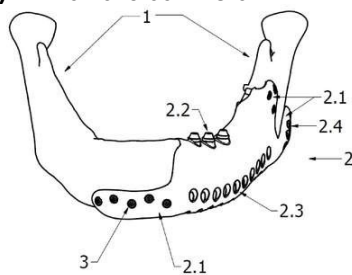
(51) A61B 17/80 (1995.01), A61F 2/28 (1985.01), A61C 8/00 (1974.07), A61F
2/30 (1985.01)

(52) A61B 17/8071, A61F 2/2803, A61C 8/0095, A61F 2/3099

(54) PRÓTESE MANDIBULAR CUSTOMIZADA

(71) CUSTOMIZE PRODUÇÃO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS LTDA (BR/SC)

(72) ENRICO GOLFETTO MASELLA; FRANÇOÁ JORGE HORN; GIZELE
GINKLINGS FRÓES DA CRUZ; ISABEL FLESH LAFORCE



(21) BR 10 2019 002014-8 A2

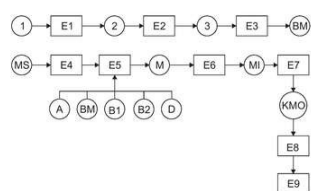
Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 31/01/2019

(51) C05G 3/00 (1968.09), C05G 3/04 (1968.09), C05F 11/08 (1968.09), C05F
5/00 (1968.09), A01C 1/06 (1968.09), C09K 17/40 (1995.01)

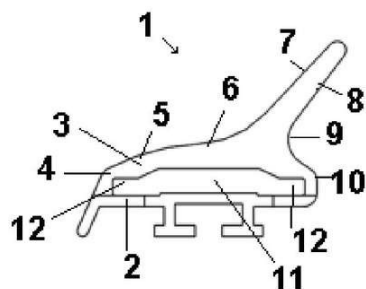
(52) C05G 3/0082, C05G 3/0041, C05G 3/04, C05F 11/08, C05F 5/00, A01C





I 1/06, C09K 17/40
 II (54) MASSA ORGÂNICA BLINDADA ANIÔNICA E ADESIVA ASSOCIADA A BIOCHAR MICRONIZADO, PROCESSO DE OBTENÇÃO, PRODUTOS OBTIDOS E SUAS APLICAÇÕES
 (71) KELLEN DE REZENDE FERREIRA (BR/GO)
 (72) KELLEN DE REZENDE FERREIRA

(21) BR 10 2019 002428-3 A2

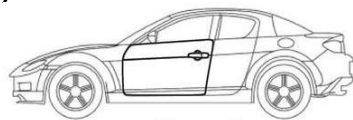


Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 06/02/2019
 (51) B60S 1/32 (1968.09), B60S 1/04 (1968.09)
 (54) PERFIL DE LIMPADOR DE PARA-BRISAS CONTEMPLANDO UM DEFLETOR PARA O ALTO DESEMPENHO AERODINÂMICO
 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
 (72) HENRIQUE MONTE MOR SILVA; RAFAEL FELIPE ROSSETTE; DANIEL LUSTOSA GRANJA; DANIEL ALBUQUERQUE GOMES DA SILVA

(21) BR 10 2019 005365-8 A2

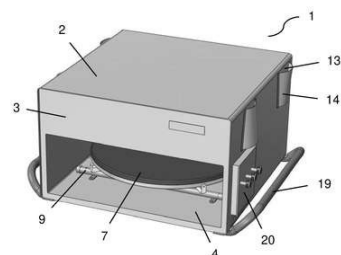
Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 19/03/2019
 (51) A47G 23/08 (1968.09), A47J 47/00 (1968.09), A47J 47/14 (1968.09)
 (54) MECANISMO DE DESLOCAMENTO SOBRE A MESA
 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
 (72) LUIZ VIANNA JUNIOR

(21) BR 10 2019 005642-8 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 22/03/2019
 (51) C09J 7/21 (2018.01), B60R 13/02 (1968.09), B29C 51/14 (1985.01)
 (52) C09J 7/21, B60R 13/0206, C09J 2201/20, B29C 51/14
 (54) KIT DE ADESIVOS E PROCESSO DE INSTALAÇÃO
 (71) VISUALIZE PLOTAGENS LTDA (BR/PR)
 (72) CARLOS AUGUSTO DOVAI ALVES

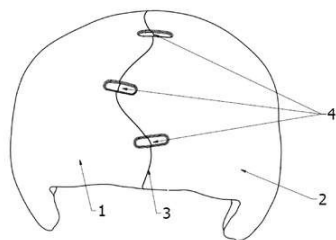
(21) BR 20 2018 015610-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 31/07/2018
 (51) F24B 1/02 (1968.09)
 (52) F24B 1/022
 (54) FORNO PORTÁTIL
 (71) MAXIOLO SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO PARA EVENTOS EIRELI ME (BR/SC)
 (72) THIAGO NEUMANN GRASSI



(21) BR 20 2019 000984-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/01/2019

(51) A61F 2/28 (1985.01)

(54) PRÓTESE CRANIANA CUSTOMIZADA COM ABA DE APOIO

(71) CUSTOMIZE PRODUÇÃO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS LTDA (BR/SC)

(72) ENRICO GOLFETTO MASELLA; FRANÇOÁ JORGE HORN; GIZELE GINKLINGS FRÓES DA CRUZ; ISABEL FLESH LAFORCE



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 - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2017 022733-2 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 22/10/2017 (51) B60R 21/02 (1968.09), B62K 3/00 (1968.09), B62K 11/00 (1968.09), A63C 3/00 (1968.09), A63C 11/00 (1968.09), A63C 17/01 (1985.01) (52) B60R 21/02, B62K 3/00, B62K 11/00, A63C 3/00, A63C 11/00, A63C 17/01 (54) ARMADURA TUBULAR ARTICULADA E REGULÁVEL, COM CONEXÕES FLEXÍVEIS, CAPACETE TUBULAR COM PROTEÇÃO PARA PEITO E ABDOME, MULETA AUTÔNOMA E MODELO PARA BICICLETAS SUSTENTADO NA VERTICAL POR SUPORTE FLEXÍVEL (71) SONIA REGINA DE CASTRO (BR/SC) (72) SONIA REGINA DE CASTRO
(21) BR 10 2017 022764-2 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 23/10/2017 (51) C25D 11/08 (1974.07), C25D 11/14 (1974.07), C25D 11/24 (1974.07) (54) PROCESSO DE ANODIZAÇÃO DE ESTRUTURA SOLDADA COM A MANUTENÇÃO DA RESISTÊNCIA E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (71) ALUMINITECH COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE) (72) DANILO CAVALCANTE RIBEIRO
(21) BR 10 2017 022832-0 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 23/10/2017 (51) B41N 3/03 (1990.01), B41N 3/08 (1968.09) (52) B41N 3/03, B41N 3/08 (54) MÁQUINA ENVERNIZADORA DE CHAPAS E/OU BOBINAS METÁLICAS E PROCESSO DE IMPRESSÃO GRÁFICA, APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO E/OU ADESIVO (71) IMAGRAF INDÚSTRIA DE TINTAS GRÁFICAS LTDA. (BR/SP) ; CMP - COMPANHIA METALGRAPHICA PAULISTA (BR/SP) (72) ERICK VAN DER GRAAFF; JOSÉ VILLELA DE ANDRADE



(21) BR 10 2017 022835-5 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 23/10/2017
 (51) B01D 61/44 (1990.01), C07F 9/38 (1968.09)
 (52) B01D 61/445, C07F 9/3813
 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE GLIFOSATO
 (71) G+F GROUP LTDA (BR/SP)
 (72) ERICK VAN DER GRAAFF; HARLEY CAMPOS

(21) BR 10 2017 023049-0 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 25/10/2017
 (51) G07F 7/06 (1968.09)
 (52) G07F 7/0609, G07F 7/06
 (54) MÁQUINA AUTOMATIZADA DE REVENDA PARA AUTOATENDIMENTO DE BOTIJÕES P13 DE GÁS GLP
 (71) FERNANDO ANHAIA BERNARDI (BR/PR)
 (72) FERNANDO ANHAIA BERNARDI

(21) BR 13 2014 025241-9 E2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 09/10/2014
 (51) F16B 37/00 (1968.09)
 (52) F16B 37/00
 (54) PORCA UNIVERSAL
 (61) BR 10 2014 019698-6 08/08/2014
 (71) CLAUDIO DE AZEVEDO RIBEIRO DA FONSECA (BR/RJ)
 (72) CLAUDIO DE AZEVEDO RIBEIRO DA FONSECA



Código 3.7 - Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2017 021423-0 A2

Código 3.7 - Publicação Anulada

(22) 05/10/2017

(51) B66F 9/20 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO DE ALÍVIO DE CARGAS

(71) FBI AUTOMOTIVA LTDA (BR/SC)

(72) EDMILSON FURLAN; RICARDO BARATELA NASCIMENTO

Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2520 de 25/04/2019 por ter sido indevida.



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 001153-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 17/01/2012

(30) 17/01/2011 EP 11151172.1

(51) C07F 9/11 (1974.07), C07F 9/09 (1974.07), B01J 27/232 (1985.01), B01J 23/00 (1974.07)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALQUILFOSFATOS

(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) JAN-GERD HANSEL

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2217 de 02/07/2013 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2017 019628-3 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 14/09/2017

(51) B65D 88/70 (1980.01), F17C 13/00 (1968.09), F17D 1/20 (1974.07)

(52) B65D 88/70, F17C 13/004, F17D 1/20

(54) SISTEMA EXTERNO DE MOVIMENTAÇÃO DE FLUIDOS EM UM TANQUE DE ARMAZENAMENTO

(71) PETROBRAS TRANSPORTE S/A - TRANSPETRO (BR/RJ)

(72) LUIZ FELIPE FONTES LOPES ALVES; ALEXANDRE TEIXEIRA DE PINHO ALHO; MARTA CECILIA TAPIA REYES; PETER KALEFF; JORGE ALAM WARRAK; ISAIAS QUARESMA MASETTI

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2519 de 16/04/2019 relativo ao campo INID (71) Nome do Depositante. Considerem-se os dados atuais.



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 - 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.

(21) BR 10 2012 002018-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2012 (71) DANTE SANTE ANDREA MARCHIORI (BR/SP)
(21) BR 10 2012 004619-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/03/2012 (71) FLOPAL - FLORESTADORA PALMARES LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2012 028129-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/11/2012 (71) IFP Energies Nouvelles (FR)
(21) BR 10 2012 028133-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/11/2012 (71) IFP Energies Nouvelles (FR)
(21) BR 10 2013 005302-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2013 (71) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 005323-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2013 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 10 2013 014709-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 014881-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2013



	(66) BR 10 2012 014532-4 15/06/2012 (71) Adrevando Cleber de Lima (BR/PR) ; LEANDRO CARDOSO PIVA (BR/PR)
(21) BR 10 2013 018091-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2013 (71) INTA INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (AR)
(21) BR 10 2013 019455-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2013 (71) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2013 021689-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (71) FOCKINK INDÚSTRIAS ELÉTRICAS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2013 021874-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/08/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 022276-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2013 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
(21) BR 10 2013 023208-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2013 (71) FOCKINK INDÚSTRIAS ELÉTRICAS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2013 023289-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2013 (71) CNH CANADA, LTD. (CA)
(21) BR 10 2013 023421-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 023432-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 026359-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/10/2013 (71) KSM CASTINGS GROUP GMBH (DE)



(21) BR 10 2015 007548-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2015 (71) VICENTE YUKIAKI YABIKU (BR/PR)
(21) BR 11 2012 001862-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2010 (71) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 002160-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2010 (71) Saipem S.p.A. (IT)
(21) BR 11 2012 002520-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2010 (71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(21) BR 11 2012 003122-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2010 (71) Agence Nationale de Securite Sanitaire de L'Alimentation, de L'Environnement Et Du Travail (FR)
(21) BR 11 2012 005047-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/07/2010 (71) GALACTIC S.A. (BE)
(21) BR 11 2012 005425-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2010 (71) MESOCORE, LLC (US)
(21) BR 11 2012 006902-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2010 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2012 007574-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2010 (71) Cargill, Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 008053-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2010 (71) Rensselaer Polytechnic Institute (US)



(21) BR 11 2012 009206-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 13/10/2010
 (71) Treofan Germany GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2012 011771-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 17/11/2010
 (71) VALE S.A. (BR/RJ)

(21) BR 11 2012 013418-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 03/12/2010
 (71) BIOUSUNIVERSA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2012 017447-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 12/01/2011
 (71) Sanofi (FR)

(21) BR 11 2012 018829-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 30/03/2010
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2012 031365-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/08/2010
 (71) Francisco Medrán López (ES)

(21) BR 11 2013 001217-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 20/07/2011
 (71) Vestaron Corporation (US)

(21) BR 11 2013 002987-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 05/08/2011
 (71) Jfe Steel Corporation (JP)

(21) BR 11 2013 015234-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 09/12/2011
 (71) ALLERGAN, INC. (US)

(21) BR 11 2013 019359-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 20/01/2012
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2014 009048-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 16/10/2012



	(71) BIO INSUMOS NATIVA SPA (CL)
(21) BR 11 2014 011131-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2012 (71) COMISSARIAT À L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2014 020812-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/02/2013 (71) XI HUANG (US)
(21) BR 11 2014 023636-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2013 (71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2014 026908-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2012 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 027992-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2013 (71) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL)
(21) BR 11 2014 028238-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2013 (71) BIOQUELL UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 029077-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2012 (71) DSM NUTRITIONAL PRODUCTS AG (CH)
(21) BR 11 2014 031081-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2013 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE) ; BISO SCHRATTENECKER GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 031284-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2013 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 031620-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2013



	(71) KUHN S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 032214-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2013 (71) KINZE MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007479-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/03/2013 (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 11 2015 007480-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/03/2013 (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 11 2015 011302-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/02/2014 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 011646-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 019622-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2014 (71) ATI PROPERTIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 020187-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/02/2014 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 021697-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2014 (71) FAI PRODUCTION (FR)
(21) BR 11 2015 022849-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2014 (71) ASIERIS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 024476-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/03/2014 (71) JFE Steel Corporation (JP)



(21) BR 11 2015 024617-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 28/03/2014
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 028753-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 15/05/2014
 (71) ROBERT BARCZYK (PL) ; RYSZARD PAROSA (PL)

(21) BR 12 2018 017039-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 14/09/2012
 (62) BR 11 2014 006382-6 14/09/2012
 (71) BALL CORPORATION (US)

(21) BR 12 2018 067559-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 05/10/2006
 (62) PI 0616961-9 05/10/2006
 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(21) BR 12 2018 068717-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 14/02/2005
 (62) PI 0500393-8 14/02/2005
 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)

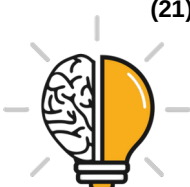
(21) BR 12 2018 076328-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 23/09/2009
 (62) PI 0918982-3 23/09/2009
 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

(21) BR 13 2013 028828-3 E2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 08/11/2013
 (61) BR 10 2013 010555-4 29/04/2013
 (71) HAYNES INTERNATIONAL, INC. (US)

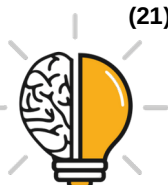
(21) BR 20 2013 002905-5 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 06/02/2013
 (71) GERSON TOSHIO NAKASHIMA (BR/RO)

(21) BR 20 2013 005355-0 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 06/03/2013
 (71) CARLOS ALCINO DO NASCIMENTO FILHO (BR/SP)

(21) BR 20 2013 011315-3 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 08/05/2013 (71) RETESP INDUSTRIA DE VEDANTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2013 017276-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2013 (71) METALIFE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA. ME (BR/SC)
(21) BR 20 2013 020945-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2013 (71) SANTINO BAQUETTI NETO (BR/PR)
(21) BR 20 2013 024030-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2013 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2013 025851-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2013 (71) PAULO ROBERTO HERBERT (BR/SC)
(21) BR 20 2013 032933-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2013 (71) MAESTRO DO BRASIL INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 21 2014 029284-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2013 (71) YANGTZE OPTICAL FIBRE AND CABLE JOINT STOCK LIMITED COMPANY (CN)
(21) BR 21 2015 006760-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2013 (71) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US)
(21) MU 9102976-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2011 (71) Sérgio Antoni de Souza (BR/SC)
(21) PI 0314373-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2003 (71) Neovacs (FR)
(21) PI 0317376-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 16/12/2003 (71) Merck Patent GmbH (DE)
(21) PI 0409928-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2004 (71) Polyphor AG (CH) ; Universität Zürich (CH)
(21) PI 0415562-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2004 (71) Suntory Holdings Limited (JP)
(21) PI 0518675-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2005 (71) UNIVERSITE DE LORRAINE (FR) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) PI 0605481-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2006 (71) Roberto Queiróz Martins Alcântara (BR/PR)
(21) PI 0607374-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2006 (71) Children's Hospital & Research Center At Oakland (US)
(21) PI 0612865-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2006 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 0614664-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/07/2006 (71) KNAUF INSULATION GMBH (US)
(21) PI 0616111-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/09/2006 (71) PFIZER LIMITED (GB)
(21) PI 0617901-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2006 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0710373-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2007



	(71) Gree Electric Appliances INC. OF Zhuhai (CN)
(21) PI 0712692-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2007 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0713552-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2007 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) PI 0720104-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2007 (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) PI 0803603-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2008 (71) HP PRINTING KOREA CO., LTD. (KR)
(21) PI 0804092-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/09/2008 (71) A.W. Faber-Castell S.A (BR/SP)
(21) PI 0804521-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2008 (71) Schmidt-Seeger Gmbh (DE)
(21) PI 0809258-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2008 (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0809871-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2008 (71) SOUTH CHINA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (CN)
(21) PI 0811405-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2008 (71) KEIRYO PACKAGING SA (LU)
(21) PI 0811589-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2008 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)



(21) PI 0811669-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 26/06/2008
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(21) PI 0812667-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 07/07/2008
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) PI 0814252-1 A8 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 13/06/2008
 (71) BIOGEN MA INC. (US)

(21) PI 0814452-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 31/07/2008
 (71) Centro de Ingeniería Genética Y Biotecnología (CU)

(21) PI 0817335-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 15/09/2008
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) PI 0817505-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 26/09/2008
 (71) Apertio Limited (GB)

(21) PI 0817798-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 23/10/2008
 (71) L'Oreal (FR)

(21) PI 0819599-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/11/2008
 (71) Continental Reifen Deutschland Gmbh (DE)

(21) PI 0820149-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 05/10/2008
 (71) T.A.G. MEDICAL DEVICES – AGRICULTURE COOPERATIVE LTD (IL)

(21) PI 0901752-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 22/05/2009
 (71) LG Electronics Inc. (KR)

(21) PI 0902025-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 02/06/2009



	(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(21) PI 0902772-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/08/2009 (71) Bluewater Energy Services, B.V. (NL)
(21) PI 0904891-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2009 (71) Biesse S.P.A. (IT)
(21) PI 0905777-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2009 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) PI 0906786-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/01/2009 (71) ATOPIX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) PI 0908351-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2009 (71) Chevron U.S.A. Inc. (US)
(21) PI 0908353-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2009 (71) Astrazeneca AB (SE) ; Pulmagen Therapeutics (Synergy) Limited (GB)
(21) PI 0909334-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2009 (71) Lanzatech New Zealand Limited (NZ)
(21) PI 0909348-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2009 (71) Technip France (FR)
(21) PI 0909537-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2009 (71) NALCO COMPANY (US)
(21) PI 0911291-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2009 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)



(21) PI 0912089-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2009 (71) Whitford Corporation (US)
(21) PI 0912159-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2009 (71) University Of Washington (US) ; Phaserx, Inc (US)
(21) PI 0912632-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2009 (71) Basf Se (DE)
(21) PI 0912680-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2009 (71) The Nielsen Company (US), LLC (US)
(21) PI 0912758-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2009 (71) 3A Technology & Management Ltd (CH)
(21) PI 0912799-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2009 (71) Daniel Measurement And Control, INC. (US)
(21) PI 0913059-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2009 (71) Xyleco, Inc. (US)
(21) PI 0913352-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2009 (71) Prad Research And Development Limited (VG)
(21) PI 0915064-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2009 (71) Merck Patent Gmbh (DE)
(21) PI 0915086-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2009 (71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT (FI)
(21) PI 0915666-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2009



	(71) Commissariat A L'Energie Atomique Et Aux Energies Alternatives (FR)
(21) PI 0915685-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/07/2009 (71) Siemens Industry, Inc. (US)
(21) PI 0915736-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2009 (71) CURETIS GMBH (DE)
(21) PI 0915834-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2009 (71) Janssen Pharmaceutica NV (BE)
(21) PI 0915846-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2009 (71) Siemens Industry, Inc. (US)
(21) PI 0916017-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2009 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) PI 0916627-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2009 (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0916633-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/08/2009 (71) Arkema France (FR)
(21) PI 0916665-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2009 (71) Borealis Ag (AT)
(21) PI 0916780-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2009 (71) ARIANEGROUP SAS (FR)
(21) PI 0916864-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2009 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)



(21) PI 0917335-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2009 (71) PEPSICO, INC. (US)
(21) PI 0918037-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2009 (71) Statoil Pretroleum AS (GB)
(21) PI 0918141-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2009 (71) Cryovac, Inc (US)
(21) PI 0918675-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2009 (71) ZIRCOA, INC (US)
(21) PI 0918799-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2009 (71) Philip Morris Products S.A (CH)
(21) PI 0918841-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2009 (71) Pfizer Inc (US)
(21) PI 0918941-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2009 (71) ELBIT SYSTEMS LTD. (IL)
(21) PI 0918982-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2009 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) PI 0919127-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2009 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) PI 0919603-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2009 (71) Geco Technology B.V. (NL)
(21) PI 0920056-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/11/2009



	(71) American Shale Oil, LLC (US)
(21) PI 0920143-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/10/2009 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) PI 0920383-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2009 (71) Yara International ASA (NO)
(21) PI 0920627-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2009 (71) Albany Engineered Composites, INC. (US)
(21) PI 0921092-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2009 (71) Amcor Limited (AU)
(21) PI 0921855-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2009 (71) RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED (UK)
(21) PI 0922303-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2009 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0922556-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2009 (71) RC-Lux (FR) ; Yves Lecoffre (FR)
(21) PI 0923392-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2009 (71) Outotec Oyj (FI)
(21) PI 0923835-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2009 (71) Genesis Global Limited (WS)
(21) PI 0923892-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2009 (71) BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)



(21) PI 0924917-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2009 (71) Miller Waste Mills D/B/A RTP Company (US)
(21) PI 1000760-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2010 (71) Universidade Federal de Santa Maria (BR/RS)
(21) PI 1001153-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2010 (71) Jaime de Oliveira Franco Júnior (BR/BA)
(21) PI 1001176-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2010 (71) FABRICA DE GELÉIA DE MOCOTÓ PARÁ DE MINAS LTDA (BR/MG)
(21) PI 1001368-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2010 (71) Delaware Capital Formation, Inc. (US)
(21) PI 1001774-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2010 (71) SAPA ALUMINIUM BRASIL S/A (BR/SP)
(21) PI 1001872-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2010 (71) CLAUDIO LOURENÇO LORENZETTI (BR/SP)
(21) PI 1002194-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2010 (71) Rogerio Romo Garcia (BR/SP)
(21) PI 1002422-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/07/2010 (71) SIEM TECNOLOGIA DA EMBALAGEM LTDA (BR/SP)
(21) PI 1004299-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2010 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)
(21) PI 1006038-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2010



	(71) Keiper GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 1006600-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2010 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) PI 1006636-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2010 (71) IFCO SYSTEMS GMBH (DE)
(21) PI 1006656-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2010 (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) PI 1007589-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2010 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) PI 1008127-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/06/2010 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) PI 1008237-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2010 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) PI 1008601-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2010 (71) AMCOR GROUP GMBH (CH)
(21) PI 1010310-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/03/2010 (71) Cleanflow Ab (SE) ; Lindgren, Christofer (SE) ; Börjeson, Lennart (SE)
(21) PI 1011431-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2010 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 1011537-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2010 (71) Serimax (FR)



(21) PI 1012746-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2010 (71) HONDA MOTOR Co., LTD (JP)
(21) PI 1013011-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2010 (71) KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC. (US)
(21) PI 1013371-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2010 (71) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP)
(21) PI 1013432-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/03/2010 (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(21) PI 1013692-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2010 (71) Selectamark Security Systems Plc (GB)
(21) PI 1014833-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2010 (71) Adeka Corporation (JP)
(21) PI 1014886-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2010 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) PI 1015927-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2010 (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)



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 - 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 2012 005763-4 A2	Código 6.6 - Exigência Formal
	(22) 13/09/2010
	(71) GS Caltex Corporation (KR) ; Changhae Ethanol Co., Ltd (KR)

(21) PI 0712073-7 A2	Código 6.6 - Exigência Formal
	(22) 15/05/2007
	(71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH)

(21) PI 0802770-6 A2	Código 6.6 - Exigência Formal
	(22) 13/08/2008
	(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (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 - 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.

(21) BR 10 2018 017236-0

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 22/08/2018

(71) VICTOR PENNA COSTA (BR/MG)

Para que a petição nº 870180126054 de 04/09/2018 seja conhecida, deverá ser apresentado documento de procuração outorgado pelo depositante, no original ou cópia autenticada, dando-lhe poderes para retirar o pedido.

(21) PI 0707457-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 11/01/2007

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) PI 0917504-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 05/08/2009

(71) PURE TECHNOLOGIES LTD. (CA)

Solicita-se complementação de taxa de pedido de exame

(21) PI 1014056-5 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 23/03/2010

(71) CJ Cheiljedang Corporation (KR)



Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) PI 0613499-8 A8

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 08/06/2006

(71) NOVARTIS AG (CH)

Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2519 de 16/04/2019 por ter sido indevida.

(21) PI 0812660-7 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 03/07/2008

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E,V, (DE)

Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2514 de 12/03/2019 por ter sido indevida.



Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI

Exigência para que sejam apresentados argumentos quanto às objeções, busca de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

(21) BR 10 2013 031822-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/12/2013 (71) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD., BIOTECH CENTER (CN) ; BEIJING GREEN AGROSINO PLANT PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2012 001344-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/07/2010 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 002854-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/08/2010 (71) SAMUMED, LLC (US)
(21) BR 11 2012 003149-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/08/2010 (71) Seikagaku Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 007122-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/09/2010 (71) Janssen Products, L.P (US) ; Medivir Ab (SE)
(21) BR 11 2012 007366-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/12/2010 (71) Yazaki Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 009452-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 20/10/2010 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(21) BR 11 2012 010286-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/12/2010 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)



(21) BR 11 2012 010298-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 03/12/2010
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2012 012978-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 17/12/2010
(71) NALCO COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 013272-5 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 03/12/2010
(71) Futerro S.A. (BE)

(21) BR 11 2012 013274-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 02/12/2010
(71) Ringfeder Power-Transmission GMBH (DE)

(21) BR 11 2012 013404-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 02/12/2010
(71) Rajendra Babu Arumugam (IN) ; Chettiar Kannappan (IN)

(21) BR 11 2012 013466-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 02/12/2010
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)

(21) BR 11 2012 013472-8 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 03/12/2010
(71) Recticel (BE)

(21) BR 11 2012 013588-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 01/12/2010
(71) Nanalysis Corp. (CA)

(21) BR 11 2012 013747-6 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 10/12/2010
(71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR)

(21) BR 11 2012 013800-6 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 03/12/2010
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2012 013924-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
(22) 08/12/2010



	(71) Sagemcom Energy & Telecom SAS (FR)
(21) BR 11 2012 014070-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/12/2010 (71) Centre National de La Recherche Scientifique (FR) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2012 014708-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/12/2010 (71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(21) BR 11 2012 014756-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/12/2010 (71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(21) BR 11 2012 015094-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/12/2010 (71) Kohler Co (US)
(21) BR 11 2012 015473-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 01/12/2010 (71) Nissan Motor Co., Ltd (JP)
(21) BR 11 2012 015485-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/12/2010 (71) DAIKIN INDUSTRIES LTD (JP)
(21) BR 11 2012 017307-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 22/10/2010 (71) Hainan Hualon Pharmaceutical CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2012 017692-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/12/2010 (71) Bridgestone Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 019861-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/12/2010 (71) HARTNG ELECTRIC GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2012 023173-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/03/2011 (71) Les Laboratoires Servier (FR)



(21) BR 11 2012 023317-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/03/2011 (71) Les Laboratoires Servier (FR)
(21) BR 11 2012 023965-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 11/05/2011 (71) VIKTOR LVOVICH LIMONOV (RU)
(21) BR 11 2012 024289-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 25/03/2011 (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
(21) BR 11 2012 025330-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/04/2011 (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(21) BR 11 2012 026420-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 18/04/2011 (71) Leo Pharma A/S (DK)
(21) BR 11 2012 030891-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 20/06/2011 (71) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR)
(21) BR 11 2012 032082-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/06/2011 (71) Avon Products, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 000046-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/06/2011 (71) M-I L.L.C (US)
(21) BR 11 2013 000164-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/07/2011 (71) Toray Industries, Inc (JP)
(21) BR 11 2013 000300-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Teijin Pharma Limited (JP)
(21) BR 11 2013 000366-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI



	(22) 22/06/2011 (71) Unilever N.V (NL)
(21) BR 11 2013 000420-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 06/07/2011 (71) Etablissements Saint Germain Et Straub (FR)
(21) BR 11 2013 000490-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/06/2011 (71) Unilever N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 000624-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 05/07/2011 (71) Evonik Röhm GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 000870-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 14/07/2011 (71) Tedec Meiji Farma S.A. (ES)
(21) BR 11 2013 002504-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 21/07/2011 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2013 002506-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 27/07/2011 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2013 002714-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/08/2011 (71) Grünenthal Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 003094-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/08/2011 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) BR 11 2013 003158-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/08/2011 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) BR 11 2013 003581-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/04/2011 (71) Evonik Röhm Gmbh (DE)



(21) BR 11 2013 003642-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 27/07/2011 (71) Grünenthal GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 003677-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/08/2011 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 003748-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/08/2011 (71) Advanced Sensors Limited (GB)
(21) BR 11 2013 003752-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/08/2011 (71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 003834-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/08/2011 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 003930-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 28/07/2011 (71) ZENON TECHNOLOGY PARTNERSHIP (US)
(21) BR 11 2013 003940-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/08/2011 (71) Rhodia Operations (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR)
(21) BR 11 2013 003959-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/09/2011 (71) Merichem Company (US)
(21) BR 11 2013 004091-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/09/2011 (71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(21) BR 11 2013 004197-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 24/08/2011 (71) Triple T Purification LTD. (IL)



(21) BR 11 2013 004225-7 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 09/09/2011
 (71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)

(21) BR 11 2013 004226-5 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 09/09/2011
 (71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)

(21) BR 11 2013 004227-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 09/09/2011
 (71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)

(21) BR 11 2013 004237-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 20/09/2011
 (71) Shandong Coking Group Co., LTD. (CN)

(21) BR 11 2013 004263-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 19/08/2011
 (71) Specialty Minerals (Michigan) Inc. (US)

(21) BR 11 2013 004285-0 A8 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 22/08/2011
 (71) Massachusetts Institute Of Technology (US)

(21) BR 11 2013 004503-5 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 30/08/2011
 (71) Janssen Pharmaceutica Nv (BE)

(21) BR 11 2013 004570-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 02/09/2011
 (71) SANTEN SAS (FR)

(21) BR 11 2013 004600-7 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 29/08/2011
 (71) Wobben Properties GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 004620-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 26/08/2011
 (71) Ccr Technologies, Ltd (CA)

(21) BR 11 2013 004696-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 01/09/2011



(71) VITRO, S.A.B. DE C.V. (MX)	
(21) BR 11 2013 004730-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/08/2011 (71) Saint-Gobain Isover (FR)
(21) BR 11 2013 004764-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/08/2011 (71) Ak Steel Properties, INC (US)
(21) BR 11 2013 004848-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/08/2011 (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 004853-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 25/08/2011 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 004888-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/09/2011 (71) Sasol Wax Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 004910-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/08/2011 (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 005114-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 21/10/2011 (71) Chevron USA INC (US)
(21) BR 11 2013 005137-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 24/08/2011 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2013 005138-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 25/08/2011 (71) L'air Liquide, Societe Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges (FR)
(21) BR 11 2013 005146-9 A8	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/09/2011 (71) Research Triangle Institute (US)



(21) BR 11 2013 005147-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/09/2011 (71) Research Triangle Institute (US)
(21) BR 11 2013 005158-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/08/2011 (71) Veolia Water Solutions & Technologies Support (FR)
(21) BR 11 2013 005179-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 31/08/2011 (71) Alfa Laval Moatti (FR)
(21) BR 11 2013 005221-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/08/2011 (71) YAMATO INC. (JP)
(21) BR 11 2013 005224-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/08/2011 (71) Bayer Intellectual Property Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 005527-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/09/2011 (71) 3M Innovative Properties Company. (US)
(21) BR 11 2013 005563-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/09/2011 (71) Westinghouse Eletric Company Llc (US)
(21) BR 11 2013 005656-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/09/2011 (71) Chemetall GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 005692-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/09/2011 (71) OVIVO LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)
(21) BR 11 2013 005875-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 31/08/2011 (71) UHDE FERTILIZER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 006034-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI



	(22) 01/06/2011 (71) Guardian Industries Corp (US)
(21) BR 11 2013 006237-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/09/2011 (71) XI'AN WESTPEACE FIRE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 006241-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/09/2011 (71) XI'AN WESTPEACE FIRE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 014051-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/12/2010 (71) ELECTROTHERM SOLAR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 014072-0 A8	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/12/2010 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2013 014380-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/12/2010 (71) STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN)
(21) BR 11 2013 016039-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 05/01/2011 (71) Newpark Drilling Fluids, LLC (US)
(21) BR 11 2013 017921-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/01/2011 (71) BLMH TECHNOLOGIES, INC. (CA)
(21) BR 11 2013 020606-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/02/2011 (71) ROXEL FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 031746-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/06/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2013 032292-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/06/2011 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2013 033636-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 28/06/2011 (71) METSO POWER AB (SE)
(21) BR 11 2014 005989-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 11/09/2012 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 005990-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 14/09/2012 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 008261-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/07/2013 (71) RECKITT BENCKISER LLC (US)
(21) BR 11 2014 012588-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/11/2012 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 014547-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 21/12/2012 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 015089-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/11/2012 (71) CHONGQING ZIGUANG CHEMICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2014 015563-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 20/12/2012 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2014 015692-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 28/12/2011 (71) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX (SE)
(21) BR 11 2014 016101-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 21/12/2012 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 031720-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI



	(22) 04/07/2013 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 000082-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 05/07/2013 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 000639-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/07/2013 (71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2015 000739-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/07/2013 (71) TUFTS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 000882-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/07/2013 (71) RECKITT BENCKISER LLC (US)
(21) BR 11 2015 000947-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 16/07/2013 (71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 001084-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/07/2013 (71) LABORATOIRES URGO (FR)
(21) BR 11 2015 001525-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/07/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 001621-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 24/07/2013 (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2015 001663-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 24/07/2013 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 001726-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 24/07/2013 (71) UNILEVER N.V. (NL)



(21) BR 11 2015 001728-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 24/07/2013
 (71) UNILEVER N.V. (NL)

(21) BR 11 2015 001730-4 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 24/07/2013
 (71) UNILEVER N.V. (NL)

(21) BR 11 2015 001732-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 24/07/2013
 (71) UNILEVER N.V. (NL)

(21) BR 11 2015 002060-7 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 26/07/2013
 (71) CERAMTEC GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 002194-8 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 19/07/2013
 (71) TEKNIMED (FR)

(21) BR 11 2015 002202-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 02/08/2013
 (71) L'OREAL (FR)

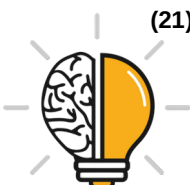
(21) BR 11 2015 002206-5 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 02/08/2013
 (71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2015 002215-4 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 02/08/2013
 (71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2015 002221-9 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 24/07/2013
 (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)

(21) BR 11 2015 002261-8 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 02/08/2013
 (71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2015 002318-5 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI



	(22) 25/07/2013 (71) DEB IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 002651-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 01/08/2013 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2015 002698-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 06/08/2013 (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2015 003125-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/08/2013 (71) BASF BEAUTY CARE SOLUTIONS FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2015 003234-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/08/2013 (71) S.C JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2015 003261-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 15/08/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 003394-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 26/07/2013 (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2015 003439-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/08/2013 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 003681-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/08/2013 (71) NATURAL MEDICINE INSTITUTE OF ZHEJIANG YANGSHENG TANG CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 003693-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 16/08/2013 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 003872-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 20/08/2013



	(71) CELTHER POLSKA SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2015 004178-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 27/08/2013 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 004335-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/08/2013 (71) QUÍMICA ROSMAR, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2015 004346-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/08/2013 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004370-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/08/2013 (71) LABORATOIRES VIVACY (FR)
(21) BR 11 2015 004430-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/08/2013 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004494-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/08/2013 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004600-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 27/08/2013 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 004733-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 08/08/2013 (71) DEB IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 005058-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 22/08/2013 (71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2015 005593-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/09/2013 (71) VALEANT PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL, INC. (US)



(21) BR 11 2015 005673-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 11/07/2013
 (71) LABORATOIRES URGO (FR)

(21) BR 11 2015 006808-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 23/08/2013
 (71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2015 006811-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 23/08/2013
 (71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2015 007143-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 01/10/2013
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(21) BR 11 2015 007578-9 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 30/09/2013
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(21) BR 11 2015 007719-6 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 07/10/2013
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2015 008794-9 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 17/10/2013
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(21) BR 11 2015 008797-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 17/10/2013
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(21) BR 11 2015 008798-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 17/10/2013
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(21) BR 11 2015 008802-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 17/10/2013
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(21) BR 11 2015 008813-9 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 17/10/2013



	(71) BAYER CROPSOURCE AG (DE)
(21) BR 11 2015 009048-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/10/2013 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2015 009326-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 18/10/2013 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 009328-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/10/2013 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 011083-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/08/2013 (71) GALAXY SURFACTANTS LTD. (IN)
(21) BR 11 2015 011714-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 05/12/2013 (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 012101-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/07/2013 (71) TRIPP GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 012205-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/11/2013 (71) ROHM AND HAAS COMPANY E DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 013672-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 11/12/2013 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 013687-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 11/12/2013 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 014260-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/07/2013 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)



(21) BR 11 2015 014455-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/12/2013 (71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 014642-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/12/2013 (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 014753-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 18/12/2013 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 015218-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 26/12/2013 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 015243-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/12/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 015351-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 23/12/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 015515-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 31/12/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 015659-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 31/12/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 021151-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/10/2013 (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 021240-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/10/2013 (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 032234-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI



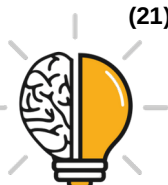
	(22) 31/07/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2015 032449-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 31/07/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2015 033043-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/09/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 001663-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 01/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 001826-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 01/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 001828-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 01/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 001884-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 20/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 001919-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 20/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 002831-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 002832-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/08/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 004427-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/09/2013 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)



(21) PI 0701450-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 18/04/2007 (71) Universidade Federal de Lavras - UFLA (BR/MG) ; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(21) PI 0709779-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/04/2007 (71) Rohde & Schwarz GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 0709871-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/04/2007 (71) TQ DELTA, LLC. (US)
(21) PI 0709986-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 11/04/2007 (71) Citrix Systems, Inc (US)
(21) PI 0710046-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/04/2007 (71) Gnss Techonologies Inc (JP)
(21) PI 0710053-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 05/04/2007 (71) SKYPE (IE)
(21) PI 0710082-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/03/2007 (71) Tencent Technology (Schenzhen) Company Limited (CN)
(21) PI 0710163-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 16/04/2007 (71) Lucent Technologies INC. (US)
(21) PI 0710165-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/04/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0710235-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/04/2007 (71) Navcom Technology, Inc. (US)



(21) PI 0710294-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/04/2007 (71) T-Mobile International AG (DE)
(21) PI 0710366-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/04/2007 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) PI 0710525-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/03/2007 (71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(21) PI 0710707-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/04/2007 (71) LG Electronics INC (KR)
(21) PI 0710719-6 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/04/2007 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0711079-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 17/04/2007 (71) Purdue University (US) ; Motorola Solutions, Inc. (US)
(21) PI 0714878-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/03/2007 (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(21) PI 0721536-3 A8	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/04/2007 (71) Thomson Licensing (FR)
(21) PI 0721553-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/03/2007 (71) Telecom Italia S.P.A. (IT)
(21) PI 0722001-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/10/2007 (71) SENSIMED AG (CH) Parecer 6.20
(21) PI 0906180-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI



	(22) 05/03/2009 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) PI 0907526-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/02/2009 (71) M-I L.L.C. (US) Parecer 6.20
(21) PI 0907861-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/01/2009 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Parecer 6.20
(21) PI 0907895-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/02/2009 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Parecer 6.20
(21) PI 0907937-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 03/02/2009 (71) Honeywell International INC. (US) Parecer 6.20
(21) PI 0908377-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 16/01/2009 (71) Fisher Controls International Llc (US) Parecer 6.20
(21) PI 0908395-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/02/2009 (71) Siemens Industry, INC. (US) Parecer 6.20
(21) PI 0908823-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/02/2009 (71) International Business Machines Corporation. (US) Parecer 6.20
(21) PI 0908824-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 09/02/2009 (71) International Business Machines Corporation. (US) Parecer 6.20



(21) PI 0908825-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 10/02/2009 (71) International Business Machines Corporation. (US) Parecer 6.20
(21) PI 0912837-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 16/02/2009 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) Parecer 6.20
(21) PI 0920846-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 27/10/2009 (71) Albany Engineered Composites, INC. (US)
(21) PI 1004064-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 26/10/2010 (71) Sony Corporation (JP)
(21) PI 1004171-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/10/2010 (71) Deere & Company (US)
(21) PI 1004259-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 30/06/2010 (71) RÖNTGEN TECHNISCHE DIENST B.V. (NL)
(21) PI 1004420-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 26/08/2010 (71) Dexerials Corporation (JP)
(21) PI 1004588-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 11/11/2010 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) PI 1004695-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 04/11/2010 (71) Precision Energy Services, INC (US)
(21) PI 1004830-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 19/10/2010 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)



(21) PI 1004902-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 25/02/2010 (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(21) PI 1004965-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 21/12/2010 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) PI 1005172-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 01/07/2010 (71) Rigaku Corporation (JP)
(21) PI 1005340-9 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/12/2010 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) PI 1005425-1 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 02/02/2010 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) PI 1005609-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 13/12/2010 (71) Lifescan Scotland Limited (GB)
(21) PI 1005651-3 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 14/12/2010 (71) HERE GLOBAL B.V. (NL)
(21) PI 1005663-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 29/12/2010 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) PI 1005706-4 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 22/12/2010 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) PI 1005749-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 21/12/2010 (71) INBRAS-ERIEZ EQUIPAMENTOS MAGNÉTICOS E VIBRATÓRIOS LTDA (BR/SP)



(21) PI 1005968-7 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 10/12/2010
 (71) VIPER INNOVATIONS LIMITED (GB)

(21) PI 1006064-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 07/01/2010
 (71) Technip France (FR)

(21) PI 1006106-1 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 07/01/2010
 (71) SNECMA (FR)

(21) PI 1006124-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 06/01/2010
 (71) Robert Bosh GMBH (DE)

(21) PI 1006125-8 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 08/01/2010
 (71) Oakley, Inc (US)

(21) PI 1006153-3 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 13/01/2010
 (71) Prad Research and Development Limited (GB)

(21) PI 1006159-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 12/01/2010
 (71) Snecma (FR)

(21) PI 1006401-0 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 15/03/2010
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) PI 1006453-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 15/03/2010
 (71) EUGENE B. SILVERMAN (US)

(21) PI 1006520-2 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 03/03/2010
 (71) CCL SECURE PTY LTD (AU)

(21) PI 1006698-5 A2 Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI
 (22) 21/04/2010



	(71) BIOSYSTEMS, S.A. (ES)
(21) PI 1006873-2 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 07/01/2010 (71) Refractory Intellectual Property GMBH & CO. KG (AT)
(21) PI 1006880-5 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/01/2010 (71) Smart Medical Solutions GMBH (AU)
(21) PI 1006897-0 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 12/01/2010 (71) AERPIO THERAPEUTICS INC. (US)
(21) PI 1006934-8 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 18/01/2010 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) PI 1013259-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 26/05/2010 (71) EXELIXIS PATENT COMPANY LLC (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) PI 1013617-7 A2	Código 6.20 - ExigênciaPré-Exame – Art. 34 da LPI (22) 16/03/2010 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

Suspenso 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 - 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.

(21) BR 10 2012 012026-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2012 (71) Lohmann & Rauscher Gmbh & Co. Kg (DE)
(21) BR 10 2013 003917-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/02/2013 (71) Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB (BR/BA)
(21) BR 10 2013 006189-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (71) Dominatto Indústria, Comércio e Representações Ltda. - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2013 006807-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; ORALLS COMERCIAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 011741-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2013 (71) Hdo Druckguss-Und Oberlächentechnik Gmbh (DE)
(21) BR 10 2013 015905-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2013 018186-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2013 018187-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2013



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2013 021266-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 10 2013 022317-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 022945-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 023089-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2013 (71) ONIVALDO FAVORETTO (BR/PR)
(21) BR 10 2013 023318-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2013 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2013 023423-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2013 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 029100-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2013 (71) EMS-PATENT AG (CH)
(21) BR 10 2013 030332-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2013 (71) VIPI INDÚSTRIA, COMÉRCIO, EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 027903-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2016 (71) JURACY PEREIRA DE GOES NUNES (BR/SP)
(21) BR 11 2012 000489-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 07/07/2010 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 001107-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2010 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2012 001710-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2010 (71) Basf Se (DE)
(21) BR 11 2012 001787-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2010 (71) Mann+Hummel Gmbh (DE)
(21) BR 11 2012 002811-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2010 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2012 004714-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2010 (71) Bionap S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2012 004719-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2010 (71) President And Fellows Of Harvard College (US)
(21) BR 11 2012 007607-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2010 (71) Kaba Mauer Gmbh (DE)
(21) BR 11 2012 008108-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2010 (71) CONCERT PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2012 008470-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/10/2010 (71) WON SEOG CHOI (KR)
(21) BR 11 2012 008537-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2010 (71) Biomérieux (FR)



(21) BR 11 2012 013413-2 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 08/12/2009
 (71) NIPPI CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2012 014434-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 29/10/2010
 (71) Honda Motor Co., Ltd (JP)

(21) BR 11 2012 015803-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 21/12/2010
 (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 016569-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 23/12/2010
 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2012 017991-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 28/01/2011
 (71) Colgate-Palmolive Company (US)

(21) BR 11 2012 020299-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 11/02/2011
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

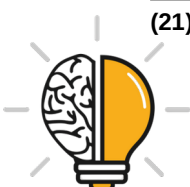
(21) BR 11 2012 021995-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 01/03/2011
 (71) SEIKAGAKU CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2012 025203-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 01/04/2011
 (71) Merial, Inc. (US)

(21) BR 11 2012 026370-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 04/04/2011
 (71) Lesaffre Et Compagnie (FR)

(21) BR 11 2012 031003-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 06/06/2011
 (71) Sera Takashi (JP)

(21) BR 11 2012 031559-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 09/06/2011 (71) Syngenta Participations AG (CH)
(21) BR 11 2013 000945-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2011 (71) Biopid Corporation (KR)
(21) BR 11 2013 010974-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2010 (71) Barragán Olaya, Alvaro Alfonso (CO)
(21) BR 11 2013 011069-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2010 (71) Novici Biotech LLC (US) ; HAL PADGETT (US)
(21) BR 11 2013 013490-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2012 (71) NATIONAL HEALTH RESEARCH INSTITUTES (CN)
(21) BR 11 2013 015260-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/12/2011 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2013 016314-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2012 (71) CADBURY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 025778-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2012 (71) ELEX CEMCAT AG (CH)
(21) BR 11 2013 028516-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2012 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 029133-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2012 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2013 029511-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2012 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)



(21) BR 11 2013 031020-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2012 (71) KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 000287-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2012 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 000488-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2012 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 000711-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2012 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 005254-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2012 (71) NANOX TECNOLOGIA S/A (BR/SP)
(21) BR 11 2014 007351-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2012 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2014 007680-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/09/2012 (71) THE BOARD OF REGENTS FOR OKLAHOMA STATE UNIVERSITY (US) ; ANTONIO MATA (US)
(21) BR 11 2014 008454-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2012 (71) DEUTSCHES INSTITUT FÜR LEBENSMITTELTECHNIK E.V. (DE)
(21) BR 11 2014 008558-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2012 (71) THE SOUTH AFRICAN NUCLEAR ENERGY CORPORATION LIMITED (ZA)
(21) BR 11 2014 010386-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2012 (71) FUJI OIL COMPANY, LIMITED (JP)



(21) BR 11 2014 013033-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 21/11/2012
 (71) UNILEVER N. V. (NL)

(21) BR 11 2014 015909-2 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 03/12/2012
 (71) RENMATIX, INC. (US)

(21) BR 11 2014 018305-8 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 27/01/2012
 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(21) BR 11 2014 021598-7 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 26/02/2013
 (71) SYNTHES GMBH (CH)

(21) BR 11 2014 021938-9 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 12/04/2013
 (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC (JP)

(21) BR 11 2014 022101-4 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 08/03/2013
 (71) CAPSUM (FR)

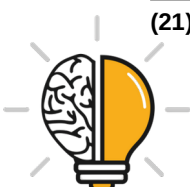
(21) BR 11 2014 022827-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 26/03/2013
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2014 025976-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 18/04/2013
 (71) BAYER CROPSOURCE AG (DE)

(21) BR 11 2014 026789-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 16/04/2013
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2014 027046-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 02/05/2013
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2014 028092-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 22/05/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC E ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 028469-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2013 (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2014 030147-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2013 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 030652-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2013 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 030786-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2013 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2014 030901-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2013 (71) SHOWA DENKO CARBON GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 031339-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/06/2013 (71) G.A.P. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 032646-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2013 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2014 033117-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/07/2013 (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 001575-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2013 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 001931-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2013



	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 002120-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2013 (71) EXOSECT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 002360-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(21) BR 11 2015 002378-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2013 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2015 002471-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(21) BR 11 2015 002658-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(21) BR 11 2015 003541-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 003543-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 003589-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 003630-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 004841-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2013 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2015 006377-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/09/2013
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 006956-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/09/2013
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 007287-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/10/2013
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 007762-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/10/2013
(71) THE ESAB GROUP, INC. (US)

(21) BR 11 2015 007775-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/10/2013
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 008720-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/10/2013
(71) JFE Steel Corporation (JP)

(21) BR 11 2015 009794-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/11/2013
(71) ELANCO US INC. (US)

(21) BR 11 2015 009806-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/11/2013
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)

(21) BR 11 2015 009882-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/02/2014
(71) ATI PROPERTIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 010569-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/12/2013
(71) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2015 012127-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/11/2013



	(71) SNECMA (FR) ; MBDA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 012278-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/11/2013 (71) SNECMA (FR) ; MBDA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 013245-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/12/2013 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 013839-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2013 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2015 013992-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2013 (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 015120-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2013 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 018090-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2014 (71) NIPPON PISTON RING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 020815-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2013 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 021492-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2014 (71) OUTOKUMPU NIROSTA GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 023765-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (71) HERCULES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 024651-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2014 (71) JFE Steel Corporation (JP)



(21) BR 11 2016 013377-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2013 (71) FIDAY GESTION (FR) ; ECO' RING (FR)
(21) BR 11 2016 029562-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2015 (71) INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCÈMIA JOSEP CARRERAS (ES)
(21) BR 11 2017 001497-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2015 (71) SAES GETTERS S.P.A. (IT) ; ANDREA DOGLIOTTI (IT)
(21) BR 12 2014 015818-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2003 (62) PI 0312692-7 15/07/2003 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 12 2018 004374-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2007 (62) PI 0715189-6 23/07/2007 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 12 2018 067692-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2009 (62) PI 0909755-4 17/03/2009 (71) MENDEL BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2018 070247-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2008 (62) PI 0801486-8 25/03/2008 (71) MERRITHEW CORPORATION (CA)
(21) BR 12 2018 077263-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2009 (62) PI 0921946-3 19/11/2009 (71) KELLY SLATER WAVE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 12 2019 000784-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2005 (62) PI 0508390-7 07/04/2005 (71) RINAT NEUROSCIENCE CORPORATION (US) ; REGENTS OF THE



UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)

(21) BR 12 2019 003818-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/04/2004
(62) PI 0409910-9 28/04/2004
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 12 2019 005471-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/09/2012
(62) BR 11 2014 004484-8 03/09/2012
(71) TRISTEL PLC (GB)

(21) BR 12 2019 005541-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/03/2005
(62) PI 0509565-4 16/03/2005
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) BR 20 2012 017925-9 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/07/2012
(71) IVANETE TEREZINHA MATTE (BR/SC)

(21) BR 20 2013 003912-3 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/02/2013
(71) CIBRAGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS EIRELI - EPP. (BR/SP)

(21) BR 20 2013 006441-1 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/03/2013
(71) Amauri Slompo dos Santos (BR/PR)

(21) BR 20 2013 011365-0 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/05/2013
(71) JOSÉ FLÁVIO NOGUEIRA ANDRADE (BR/MG) ; JOÃO FLÁVIO NOGUEIRA ANDRADE (BR/MG)

(21) BR 20 2013 013176-3 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/05/2013
(71) ALEXANDRE LAUREANO (BR/MG)

(21) BR 20 2013 027270-7 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/10/2013
(71) ADRIANO PEIXOTO ALVES SOARES (BR/RJ)



(21) BR 20 2013 033009-0 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 20/12/2013
 (71) INDÚSTRIA MECÂNICA DEL RIO LTDA - EPP (BR/MG)

(21) BR 20 2014 024342-4 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 30/09/2014
 (71) HELTON RICARDO MACHADO (BR/SP)

(21) BR 20 2015 025380-5 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 05/10/2015
 (71) MILTON JESUS PAES DE ALMEIDA (BR/SP)

(21) BR 20 2017 009035-9 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 28/04/2017
 (71) ABEL FRANCISCO PEREIRA (BR/SP)

(21) PI 0009396-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 30/03/2000
 (71) Novozymes A/S (DK)

(21) PI 0106682-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 05/06/2001
 (71) UCB S.A. (BE)

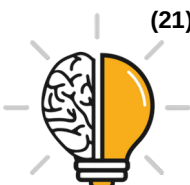
(21) PI 0205899-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 06/11/2002
 (71) VALE S.A. (BR/RJ)

(21) PI 0308023-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 24/02/2003
 (71) AstraZeneca AB (SE)

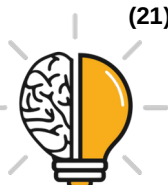
(21) PI 0313492-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 15/08/2003
 (71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM)

(21) PI 0412344-1 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/07/2004
 (71) Kurakay Noritake Dental Inc. (JP)

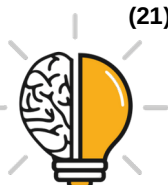
(21) PI 0415981-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 28/10/2004 (71) Mahle Gmbh (DE)
(21) PI 0506121-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2005 (71) Janssen Pharmaceutica N V (BE)
(21) PI 0506378-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/09/2005 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0508390-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2005 (71) Rinat Neuroscience Corporation (US) ; Regents Of The University Of Minnesota (US)
(21) PI 0510663-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/05/2005 (71) Cytokinetics, INC. (US) ; Smithkline Beecham Corporation (US)
(21) PI 0510802-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2005 (71) Proteolix, Inc (US)
(21) PI 0517241-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2005 (71) Shin Poong Pharmaceutical CO., LTD. (KR)
(21) PI 0518760-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2005 (71) SCHERING CORPORATION (US) ; ISTITUTO DI RICERCHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A. (IT)
(21) PI 0519354-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2005 (71) F Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0519420-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2005 (71) Innate Pharma (FR) ; Universita Di Genova (IT)
(21) PI 0607639-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 08/02/2006 (71) GENZYME CORPORATION (US) ; CÉLIA P. HART (FR) ; ROBERT G. HOLGATE (FR) ; LUTZ U. JERMUTUS (GB) ; CATRIONA L. BUCHANAN (GB) ; ALEXANDER R. DUNCAN (GB) ; DONNA K. FINCH (GB)
(21) PI 0608310-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/02/2006 (71) Bavarian Nordic A/S (DK)
(21) PI 0610623-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2006 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0611941-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2006 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) PI 0612048-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2006 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0612670-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2006 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) PI 0613034-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2006 (71) NEOTHETICS , INC. (US)
(21) PI 0613124-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2006 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0614400-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2006 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0614493-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2006 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE)
(21) PI 0615079-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



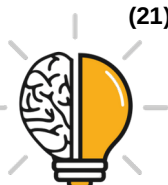
	(22) 05/07/2006 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0616080-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2006 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0616937-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2006 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0617728-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2006 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0617775-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2006 (71) Evonik Röhm GmbH (DE)
(21) PI 0621273-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2006 (71) Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation (JP)
(21) PI 0622243-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/12/2006 (71) Nuctech Company Limited (CN) ; Tsinghua University (CN)
(21) PI 0622294-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2006 (62) PI 0614912-0 24/07/2006 (71) XY, LLC (US)
(21) PI 0702112-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2007 (71) Universidade de São Paulo -USP (BR/SP)
(21) PI 0705322-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2007 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0707532-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2007



(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)	
(21) PI 0707547-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2007 (71) AB SKF (SE)
(21) PI 0708432-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2007 (71) AMPELMANN HOLDING B.V. (NL)
(21) PI 0709549-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2007 (71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US)
(21) PI 0709675-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/03/2007 (71) The Gillette Company (US)
(21) PI 0710756-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2007 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(21) PI 0711980-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2007 (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
(21) PI 0711983-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2007 (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
(21) PI 0714972-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2007 (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
(21) PI 0717337-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2007 (71) Convatec Technologies Inc. (US)
(21) PI 0718653-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2007 (71) Josef Feldman (US)



(21) PI 0719194-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2007 (71) Moog Inc (US)
(21) PI 0721651-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2007 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0721654-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2007 (71) Evonik Röhm GMBH (DE)
(21) PI 0800957-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2008 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) PI 0803650-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/08/2008 (71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc. (US)
(21) PI 0804826-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/11/2008 (71) Converplast Embalagens Ltda (BR/SP)
(21) PI 0805609-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2008 (71) Marcelo Vieira Lima Perret (BR/RJ)
(21) PI 0806789-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/01/2008 (71) Kaneq Pharma Inc. (CA)
(21) PI 0808640-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0809052-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2008 (66) PI 0707572-3 28/11/2007 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) PI 0810179-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 11/04/2008 (71) NTNU TECHNOLOGY TRANSFER AS (NO)
(21) PI 0810475-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2008 (71) Neurotune AG (CH)
(21) PI 0810978-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2008 (71) MITSUBISHI SHOJI FOODTECH CO., LTD. (JP)
(21) PI 0811256-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/05/2008 (71) Scania CV AB (SE)
(21) PI 0811461-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/05/2008 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) PI 0812787-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2008 (71) Yutaka Giken CO., LTD (JP)
(21) PI 0813052-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/06/2008 (71) YAMIL ADIV MACCISE SADE (MX) ; MAURÍCIO RIOSECO ORIHUELA (MX)
(21) PI 0813309-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2008 (71) JAPAN HEALTH SCIENCES FOUNDATION (JP)
(21) PI 0814517-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/07/2008 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0814548-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2008 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) PI 0815370-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2008



	(71) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)
(21) PI 0815405-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2008 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) PI 0815508-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2008 (71) Thomson Licensing (FR)
(21) PI 0815563-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2008 (71) University of South Florida (US)
(21) PI 0815897-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2008 (71) WALMART APOLLO, LLC (US)
(21) PI 0817820-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2008 (71) Huawei Device Co., Ltd. (CN)
(21) PI 0818385-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2008 (71) Huawei Device Co., Ltd. (CN)
(21) PI 0818747-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2008 (71) Trophos (FR)
(21) PI 0819295-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2008 (71) Bundesrepublik Deutschland Letztvertreten Durch das Robert Koch-Institut Vertreten Durch Seinen Präsidenten (DE)
(21) PI 0821090-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2008 (71) Ligand Pharmaceuticals Incorporated (US)
(21) PI 0821168-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2008 (71) Zymogenetics, INC. (US)



(21) PI 0821466-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/12/2008 (71) Deka Products Limited Partnership (US)
(21) PI 0822803-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2008 (71) NITTETSU PLANT DESIGNING CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) PI 0823233-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2008 (71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(21) PI 0901563-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2009 (71) Iat Fixações Elásticas Ltda (BR/RS)
(21) PI 0901596-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2009 (71) Prad Research And Development Limited (VG)
(21) PI 0901604-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2009 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 0901636-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2009 (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF)
(21) PI 0902058-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2009 (71) CAS Tecnologia S. A (BR/SP)
(21) PI 0902494-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2009 (71) CLEBER EDUARDO PALEARI (BR/SP)
(21) PI 0903035-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2009 (71) Marco Antônio de Queiroz Vianna (BR/SP)



(21) PI 0903547-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 16/09/2009
 (71) VM LEON ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)

(21) PI 0903584-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 26/06/2009
 (71) Tarcísio Clemente Araújo Brito (BR/MG)

(21) PI 0904071-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/10/2009
 (71) Alexandre Jaruche (BR/SP)

(21) PI 0904873-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 27/07/2009
 (71) BJ Services Company (US)

(21) PI 0904923-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 25/11/2009
 (71) Alexandre Coelho Ovalle (BR/DF)

(21) PI 0905100-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 15/10/2009
 (71) Associação Paranaense de Cultura (BR/PR)

(21) PI 0905171-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 16/12/2009
 (71) Erzinger Industria Mecânica Ltda (BR/SC)

(21) PI 0907028-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 28/01/2009
 (71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU)

(21) PI 0909159-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 24/03/2009
 (71) Novartis AG (CH)

(21) PI 0909760-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 18/03/2009
 (71) Compagnie Gervais Danone (FR)

(21) PI 0909924-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 18/06/2009



(71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)	
(21) PI 0910874-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2009 (71) Antipodean Pharmaceuticals, Inc (NZ)
(21) PI 0912021-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2009 (71) Indus Biotech Private Limited (IN)
(21) PI 0913227-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2009 (71) Geco Technology B.V. (NL)
(21) PI 0914186-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2009 (71) Ecolab Inc. (US)
(21) PI 0914256-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2009 (71) Universidad Del Valle (CO)
(21) PI 0914315-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2009 (71) Ntt Docomo, Inc (JP)
(21) PI 0914420-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2009 (71) Praxair Technology, Inc (US)
(21) PI 0915100-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2009 (71) Prysmian S.P.A (IT)
(21) PI 0915245-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2009 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) PI 0915439-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2009 (71) Almirall Hermal GmbH (DE)



(21) PI 0916022-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 18/11/2009
 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(21) PI 0916373-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 21/05/2009
 (71) Pepsico, Inc (US)

(21) PI 0916651-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 23/07/2009
 (71) Aqua Living GMBH & CO. KG (DE)

(21) PI 0916746-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 27/07/2009
 (71) Arkema France (FR)

(21) PI 0916799-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 14/07/2009
 (71) Industrie De Nora S.P.A. (IT)

(21) PI 0917083-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 07/08/2009
 (71) Zhejiang Hisun Pharmaceutical Co., Ltd (CN)

(21) PI 0917406-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 14/08/2009
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)

(21) PI 0917825-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 21/08/2009
 (71) Hormel Foods Corporation (US)

(21) PI 0918266-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 26/08/2009
 (71) Datalase LTD. (GB)

(21) PI 0918290-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 01/09/2009
 (71) Sika Technology Ag (CH)

(21) PI 0919359-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 30/09/2009



	(71) American Shale Oil, LLC (US) ; Lawrence Livermore National Security, LLC (US)
(21) PI 0920394-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2009 (71) Aloys Wobben (DE)
(21) PI 0920780-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/09/2009 (71) Redco S.A. (BE)
(21) PI 0920799-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2009 (71) Sleeping Well LLC (US)
(21) PI 0921086-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2009 (71) Basf SE (DE)
(21) PI 0921568-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/11/2009 (71) M-IL.L.C. (US) ; M-I DRILLING FLUIDS CANADA, INC. (CA)
(21) PI 0922250-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2009 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) PI 0922339-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2009 (71) INFIANA GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 0922510-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2009 (71) DSM SINOCHEM PHARMACEUTICALS NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) PI 0922512-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2009 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) PI 0922546-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2009 (71) Vossloh Werke gmbh (DE)



(21) PI 0923119-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 23/12/2009
 (71) Ehwa Diamond Industrial CO., LTD (KR)

(21) PI 0923260-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 10/12/2009
 (71) Albany International Corp. (US)

(21) PI 0923373-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/11/2009
 (71) POXEL S.A.S. (FR)

(21) PI 0923575-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 22/12/2009
 (71) Bridgestone Corporation (JP)

(21) PI 0923623-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 10/12/2009
 (71) Basf Se (DE)

(21) PI 0923817-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 11/12/2009
 (71) AMCOR GROUP GMBH (CH)

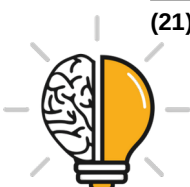
(21) PI 0924016-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 01/12/2009
 (71) AVELLINO CO., LTD (US)

(21) PI 0924136-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/02/2009
 (71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR)

(21) PI 0924897-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 26/11/2009
 (71) Borealis AG (AT)

(21) PI 0925306-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 30/12/2009
 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

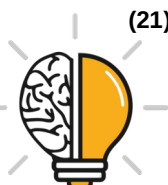
(21) PI 1000071-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 14/01/2010 (71) Whirlpool Corporation (US) ; Teka Industrial S.A. (ES)
(21) PI 1000461-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2010 (71) CRISTIANE MARIA BERMUDES MASETTI (BR/SP)
(21) PI 1000762-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2010 (71) Leonardo Villar Beltrão (BR/PE)
(21) PI 1000935-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/03/2010 (71) Manoel Frederico Teixeira Pinto Filho (BR/SP)
(21) PI 1000993-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2010 (71) Fundação Universidade de Caxias do Sul - UCS (BR/RS)
(21) PI 1001003-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2010 (71) Protechna S.A. (CH)
(21) PI 1002315-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2010 (71) Xerox Corporation (US)
(21) PI 1004797-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/11/2010 (71) POLAR TÉCNICA, COMERCIAL E INDUSTRIAL EIRELI (BR/SP)
(21) PI 1006377-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2010 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) PI 1006940-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2010 (71) Bayer Materialscience AG (DE)
(21) PI 1007445-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2010 (71) Donaldson Company, Inc. (US)



(21) PI 1007469-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2010 (71) Minex Technologies Limited (GB)
(21) PI 1007609-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2010 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) PI 1007711-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2010 (71) CIMTECH PTY LIMITED (AU)
(21) PI 1008083-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2010 (71) Cevac Pharmaceuticals GMBH (DE)
(21) PI 1008602-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2010 (71) Eyeon Particle Sciences LLC (US)
(21) PI 1008971-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2010 (71) BIOATLA, LLC (US)
(21) PI 1009261-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/03/2010 (71) Nestec S.A. (CH)
(21) PI 1009408-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2010 (71) Intervet International B.V. (NL)
(21) PI 1010593-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2010 (71) Renault s.a.s. (FR)
(21) PI 1010920-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2010 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) PI 1011226-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 16/02/2010 (71) NOGRA PHARMA LIMITED (IE)
(21) PI 1012518-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2010 (71) FALLBROOK INTELLECTUAL PROPERTY COMPANY LLC (US)
(21) PI 1012609-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2010 (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) PI 1012643-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2010 (71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH (US)
(21) PI 1012645-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2010 (71) Intelliserv International Holding, Ltd. (KY)
(21) PI 1013311-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2010 (71) Halliburton Energy Services, Inc (US)
(21) PI 1013336-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2010 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(21) PI 1013639-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2010 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) PI 1013658-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/03/2010 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) PI 1013772-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2010 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 1013974-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2010 (71) Stepan Company (US)



(21) PI 1015317-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/04/2010
(71) Enrique Hernandez (US)

(21) PI 1105653-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/11/2011
(71) Xerox Corporation (US)

(21) PI 1105927-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/12/2011
(71) Rohm And Haas Company (US)



Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) PI 0720749-2 A2 Código 7.2 - Publicação Anulada
 (22) 28/12/2007
 (71) Les Laboratoires Servier (FR)
 Anulada a publicação código 7.7 na RPI nº 2519 de 16/04/2019 por ter sido indevida.

(21) PI 0721003-5 A2 Código 7.2 - Publicação Anulada
 (22) 21/12/2007
 (71) Wyeth (US)
 Anulada a publicação código 7.7 na RPI nº 2519 de 16/04/2019 por ter sido indevida.

(21) PI 0909323-0 A2 Código 7.2 - Publicação Anulada
 (22) 10/03/2009
 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
 Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2518 de 09/04/2019 por ter sido indevida.



Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

(21) PI 0903579-6 A2

Código 7.3 - Republicação

(22) 16/09/2009

(71) Smart Modular Technologies Indústria de Componentes Eletrônicos LTDA
(BR/SP)

Republique-se, por não terem sido disponibilizadas as imagens dos
documentos de anterioridade na publicação anterior.



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.

(21) BR 10 2014 030863-6 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/12/2014

(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)

NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 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.

(21) BR 10 2012 001123-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 17/01/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) complementar a retribuição da(s) 6a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 0000221702651325 e apresentar o no. do protocolo da guia da restauração 0000221508423622.
(21) BR 10 2016 016561-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 18/07/2016 (71) GUILHERME TEIXEIRA E SILVA (BR/MG) complementar a retribuição da(s) 3a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161900960299.
(21) BR 11 2015 024341-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 11/06/2013 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) Complementar a 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 29409161811299996
(21) BR 11 2018 016743-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 16/02/2016 (71) KEMIRA OYJ (FI) complementar a retribuição da(s) 3a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161808180886.
(21) BR 12 2017 026913-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 023053-9 14/03/2014 (71) BEULAHWORKS, LLC (US) complementar a retribuição da(s) 4a. anuidade(s), de acordo com tabela



vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161711651256 e
comprovar o recolhimento da(s) 3a. anuidade(s).

(21) BR 12 2018 009565-2 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(22) 12/02/2009

(62) PI 0908809-1 12/02/2009

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

Complementar a retribuição da(s) 10ª anuidade(s), de acordo com tabela
vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161804805415.



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.

(21) BR 10 2012 017147-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2012 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2012 017316-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) CLAUDIO RUBENS RAMIRES BITENCOURT FILHO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2012 017363-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) LUCIANO VICENTE (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2012 017378-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) INDUSTRIAS PLÁSTICAS POR EXTRUSIÓN S.A. (AR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2012 017417-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) EZ-TECH CORPORATION DBA MAINGEAR (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2012 017418-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) Ez-Tech Corporation Dba Maingear (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 10 2013 017467-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2013 (71) BRUNO RUTMAN PAGNONCELLI (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2013 017723-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2013 (71) THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2013 017796-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2013 (71) THOMAS GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2013 017810-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2013 (71) J R DUBLAGENS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2013 017930-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2013 (71) EMAG HOLDING GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 016844-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2014 016944-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2014 (71) DEERE & COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2014 017386-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/07/2014 (66) BR 10 2013 032133-8 13/12/2013 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2015 016404-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2015 016427-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2015 (66) BR 10 2014 016827-3 08/07/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2015 016494-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2015 (71) STANDARD FOODS CORPORATION (TW) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2015 016882-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2016 000528-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2016 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 000614-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/01/2016 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 001042-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2016 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 002029-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2016 (71) GRAZIELA DE FREITAS CARVALHO (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 002871-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/02/2016
(71) UMI SAN SERVIÇOS DE APOIO A NAVEGAÇÃO E ENGENHARIA LTDA (BR/ES)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 003264-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/02/2016
(71) JOSÉ CARLOS REBOUÇAS MORAIS JUNIOR (BR/SC)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 003484-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/02/2016
(71) TASSO FORESTI GALHANO (BR/MG) ; BRUNO FORESTI GALHANO (BR/MG) ; CHRISTIANO ANTONIO FELIZARDO DA MATTA MACHADO (BR/MG)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 006618-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/03/2016
(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 006840-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/03/2016
(71) RIZZE SAS (FR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 006846-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/03/2016
(71) RIZZE SAS (FR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 006847-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/03/2016
(71) RIZZE SAS (FR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 007158-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/03/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 007698-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/04/2016 (71) ANDRÉ CASTRO GURGUEL (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 008393-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/04/2016 (71) TATIANA PINESSO - MAQUIAGENS ME (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 008535-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/04/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 008976-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2016 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 009082-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 009964-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2016 (71) CARLOS FREDERICO VAZ DE CARVALHO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 010853-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2016 (71) SEBASTIÃO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2016 012136-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2016 (71) ENIO FARIA DE TOLEDO MORAES (BR/SP) ; BRUNO SHIRAISHI FATORI (BR/RO) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2016 015401-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/06/2016
 (71) XIAMEN RUNNER INDUSTRIAL CORPORATION (CN)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2016 016072-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/07/2016
 (71) APPARATEBAU GAUTING GMBH (DE)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000252-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/07/2009
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000468-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2010
 (71) VITROLIFE A/S (DK)
 Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000600-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 08/07/2010
 (71) Thales (FR)
 Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000715-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2010
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000735-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2010
 (71) GENENTECH, INC. (US)
 Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000751-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/07/2010
 (71) PEPPERL & FUCHS GMBH (DE)
 Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 000759-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 14/07/2009 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2012 000789-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2010 (71) Dynavec AS (NO) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 000919-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2010 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 000958-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2010 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001076-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2010 (71) Dynavec AS (NO) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001096-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2010 (71) Concentric Medical, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001098-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2010 (71) Crescendo Therapeutics, LLC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001100-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2010 (71) Berry Metal Company (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001117-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2010 (71) The Gillette Company. (US)



Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 002235-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2010
(71) SKANSKA SVERIGE AB (SE)
Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 006152-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2010
(71) Hitachi Consumer Electronics CO., LTD. (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 007698-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2010
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 022902-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2010
(71) Sichuan Sunfor Light Co., LTD. (CN)
Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 022903-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/07/2010
(71) Sichuan Sunfor Light Co., Ltd (CN)
Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2012 033328-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2011
(71) Air Products And Chemicals Inc (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2012 033329-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2011
(71) Air Products And Chemicals INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2012 033776-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2011
(71) GE HEALTHCARE AS (GB)
Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2012 033781-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2011 (71) Subsea Asset Location Technologies Limited (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000298-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Teijin Pharma Limited (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000389-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Ube Industries, LTD. (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000474-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2011 (71) SASOL WAX GMBH (DE) ; STORIMPEX IM-UND EXPORT GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000519-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) RSR Technologies, Inc (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000599-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Teva Pharmaceutical Industries LTD. (IL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000607-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Teva Pharmaceutical Industries LTD (IL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000613-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Photocure Asa (NO) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000614-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2011 (71) REALM THERAPEUTICS, INC. (US)



Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000633-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2011
(71) Richard Chene (FR) ; Alain Miklitarian (FR) ; Dominique Delamour (FR)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000776-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/07/2011
(71) Ultragenyx Pharmaceutical INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000806-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/07/2011
(71) Deutsches Zentrum Fur Luft - Und Raumfahrt E.V. (DE) ; Office National D'Etudes Et de Recherches Aerospatiales (por abreviação O.N.E.R.A.) (FR)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000812-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2011
(71) Yazaki Corporation (JP)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000898-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2011
(71) BERNT ADOLFSSON (SE)
Referente à 8ª anuidade.

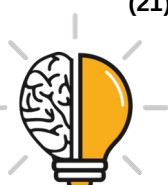
(21) BR 11 2013 000904-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2011
(71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000916-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/07/2011
(71) Parexgroup S.A. (FR)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2013 000943-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2011
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2013 000950-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2011 (71) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 001192-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2011 (71) Perceptive Pixel Inc (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 001488-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 001614-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2011 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 001841-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2011 (71) Apollo Group Inc (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 002144-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Laboratoires Fournier S.A. (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 010022-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) HEE MOON CHO (KR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 032086-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2012 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000334-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 09/07/2012 (71) XIAOPING LU (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000395-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2012 (71) LOTUS APPLIED TECHNOLOGY, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000499-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2012 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000599-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) MARTIN HULLIGER (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000613-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000640-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2012 (71) LUIDIA INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000647-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (MX) ; UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA (CO) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000694-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE SPA (IT) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000703-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2012



	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000726-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2011 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000745-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000761-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2011 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000775-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2012 (71) SMITH & NEPHEW PLC (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000875-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000879-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 000939-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 001122-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) ERIC A. BRITTINGHAM (US) ; KEVIN D. FERGUSON (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2014 001215-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2012 (71) INVENTIO AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 003060-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2012 (71) THE DIRECTV GROUP, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 003202-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) ESM ENERGIE- UND SCHWINGUNGSTECHNIK MITSCH GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 003500-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/08/2012 (71) HENRY COMPANY LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 003747-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2012 (71) OCULENTIS HOLDING B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 006550-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/09/2012 (71) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 007109-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2012 (71) ADVANCED TECHNOLOGY & MATERIALS CO., LTD (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 012336-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2012 (71) POWERBREATH INTERNATIONAL GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 016020-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 10/01/2013 (71) SUN CHLORELLA CORP. (JP) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
(21) BR 11 2014 016284-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/12/2012 (71) BLACKSTONE MEDICAL, INC (US) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
(21) BR 11 2014 016292-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/12/2012 (71) BLACKSTONE MEDICAL, INC (US) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
(21) BR 11 2014 021614-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) SERGIO MARTÍN CARABAJAL (AR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 022747-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032783-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2013 (71) PARKSIDE FLEXIBLES (EUROPE) LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 033026-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2013 (71) S.P.M.D (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 033032-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2013 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2014 033035-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2013 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)



Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2014 033051-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2012
 (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU
 "OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL
 INZHENERNO-TEKHNOLOGICHESKIY TSENTR (RU)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000089-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2013
 (71) FIRESTONE INDUSTRIAL PRODUCTS COMPANY, LLC (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000203-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2013
 (71) COHERUS BIOSCIENCES INC. (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000229-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2013
 (71) COHERUS BIOSCIENCES INC. (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000244-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 08/07/2013
 (71) FIRESTONE BUILDING PRODUCTS CO., LLC (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000321-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/07/2013
 (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD. (IL)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000322-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/07/2013
 (71) LONZA LTD (CH)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000333-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2013
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)



Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000402-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2013
(71) FIRESTONE INDUSTRIAL PRODUCTS COMPANY, LLC (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000439-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2013
(71) GENENTECH , INC (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000441-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2013
(71) GENENTECH, INC. (US) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000507-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/07/2013
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000561-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2013
(71) NIMBUS IRIS, INC. (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000581-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2013
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000583-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2013
(71) FRIESLAND BRANDS B.V. (NL)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000592-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2013
(71) HARRIS CORPORATION (US)
Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2015 000642-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/07/2013
 (71) MEADWESTVACO PARKAGING SYSTEMS, LLC (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000647-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2013
 (71) LABORATORI GUIDOTTI S.P.A. (IT)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000687-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/07/2013
 (71) SWIZZCUT AG (CH)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000691-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/07/2013
 (71) SWIZZCUT AG (CH)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000696-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/07/2013
 (71) NATIVIS, INC. (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000710-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2013
 (71) PROQR THERAPEUTICS II B.V. (NL)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000830-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2013
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000832-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2013
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 000892-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2013
 (71) BASF SE (DE)



Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 001085-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2013
(71) SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APP. DES TECHNIQUES ELECTRONIQUES (FR)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 001118-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2013
(71) CHIO, CHUY-NAN (CN)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 001773-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2013
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 002034-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/07/2013
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 002149-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/07/2013
(71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 002514-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/07/2013
(71) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2015 030104-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2014
(71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2015 031387-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/07/2014
(71) NESTEC S.A. (CH)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2015 033061-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2014 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000177-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000204-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2014 (71) AGRO HOLDING GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000220-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000226-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2013 (71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000230-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2013 (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU "OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO- (RU) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000282-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000316-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2014 (71) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; INSTITUT DE RADIOPROTECTION ET DE SURETE NUCLEAIRE (FR) ; ETAT FRANÇAIS - MINISTÈRE DE LA DÉFENSE - DIRECTION CENTRALE



	DU SERVICE DE SANTÉ DES AMÉES (FR) ; UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000333-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2014 (71) ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V. (NL) ; ARDAGH MP WEST FRANCE (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000453-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2014 (71) LOGINED B.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000567-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2014 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000582-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2014 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000664-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2014 (71) TACTUAL LABS CO. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000714-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 000997-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2014 (71) MIGUEL BATISTA OLIVEIRA COSTA LEAL (PT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 001130-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2014 (71) LUVATA ALLTOP (ZHONGSHAN) LTD. (CN)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2016 001267-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/07/2014
(71) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2016 001831-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2014
(71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2016 020801-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2014
(71) PAULINO VACAS JACQUES (MX)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2016 030702-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/07/2014
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2017 000321-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/07/2014
(71) RECREATIVOS FRANCO, S.A. (ES) ; JESÚS FRANCO MUÑOZ (ES)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2017 000437-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/07/2015
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC. (US)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2017 000616-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2014
(71) JUAN MIGUEL GIRON ESPON (GT)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2017 000751-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/07/2015
(71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
Referente à 4ª anuidade.



(21) BR 11 2017 000870-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/07/2015
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2017 000875-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/07/2015
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2017 000880-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/07/2015
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2017 001041-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/07/2015
 (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
 Referente à 4ª anuidade.

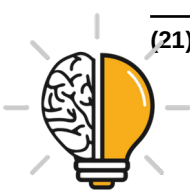
(21) BR 11 2017 001363-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2015
 (71) STURM, RUGER & COMPANY, INC. (US)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2017 024443-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/05/2016
 (71) SANOFI PASTEUR, INC (US)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 12 2014 002630-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 02/02/2011
 (62) BR 11 2013 019708-0 02/02/2011
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 Referente 6ª anuidade

(21) BR 13 2016 021352-4 E2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 16/09/2016
 (61) BR 10 2013 013011-7 24/05/2013
 (71) MARCOS ANTONIO PRADO (BR/SP)
 Referente às 5ª e 6ª anuidades.

(21) BR 20 2012 017053-7 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 11/07/2012 (71) UVILSON GONÇALVES DE OLIVEIRA (BR/GO) ; WILSON GONÇALVES DE OLIVEIRA (BR/GO) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2012 017634-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2013 006367-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2013 (71) LEONEL ANTUNES PEREIRA (BR/MG) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
(21) BR 20 2013 015652-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2013 (71) MELISSA SCHMITZ (BR/RS) Referente às 3ª, 4ª, 5ª e 6ª anuidades.
(21) BR 20 2014 011222-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2014 (71) PALEX MEDICAL S.A (ES) Referente às 4ª e 5ª anuidades.
(21) BR 20 2014 016556-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/07/2014 (71) AIRCAM SISTEMAS ESPECIAIS PARA CINEMA E TELEVISÃO LTDA. (BR/SP) Referente às 3ª, 4ª e 5ª anuidades.
(21) BR 20 2015 016537-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2015 (71) MARLI SARAIVA BRAGA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2015 016812-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2015 (66) BR 20 2015 002385-0 03/02/2015 (71) IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2015 016898-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 14/07/2015 (71) BARRETO LONÇARCCI INDÚSTRIA DE MÓVEIS LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2016 001378-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/01/2016 (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MÁRCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 003708-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2016 (71) DECORATIVE COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA EPP (BR/RS) ; INJETADOS PARANHANA LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 004376-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2016 (71) AFONSO VANDINELI RODRIGUES (BR/PR) ; GILENO HUMBERTO AMARAL TOCCI DE PAIVA PEREIRA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 004767-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/03/2016 (71) PAULO ROBERTO RAINERI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 005008-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2016 (71) EMERSON CARLOS MUNHÃO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 006018-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2016 (71) José Bonifácio de Moraes Rangel (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 006058-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2016 (71) FELLIPE ZANROSSO (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 20 2016 007950-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/04/2016 (71) JER AÇÃO S/A (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 010012-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2016 (71) MARIA HELENA CALIENDO MARCHESAN (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 010623-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2016 (71) FELIPE CARDOSO DE ARAÚJO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 011557-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (71) GASTÃO MARTELLI JÚNIOR (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 011558-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (71) DULCELENE HONORATO BUENO (BR/PR) ; SOLANGE RODRIGUES DE MOURA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 011629-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) SAMUEL AQUILES MOREIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 012706-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/06/2016 (71) ROSANNA RIGAT XAVIER DE AQUINO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 013605-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/06/2016 (71) CARLOS ROBERTO BORROCH (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 013671-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/06/2016



	(71) FAUSTO BUENO ALTHOFF (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 014259-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2016 (71) MARCUS VINICIUS SANTOS ARANDA MORINIGO (BR/RJ) ; GUSTAVO BORGES DAMASCENO (BR/RJ) ; PHILIPPE MARTINS MOREIRA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 014521-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2016 (71) CARLA CRESCENZO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 014597-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2016 (71) G. SECI INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS CONTRA INCENDIO LTDA ME (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 014873-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/06/2016 (71) RICARDO RODRIGO ELIAS (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) MU 8801718-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2008 (71) JOSE EDUARDO MUAIT JARDIM (BR/RJ) Referente à 11ª anuidade.
(21) MU 9101250-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/06/2011 (71) VICTOR WESTMANN (BR/SP) Referente às 5ª, 6ª, 7ª e 8ª anuidades.
(21) MU 9102465-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/09/2011 (71) ZILBER CARDOZO DO NASCIMENTO (BR/RJ) Referente às 3ª, 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.
(21) PI 0103468-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2001 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)



	Referente à 18ª anuidade.
(21) PI 0312671-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2003 (71) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(21) PI 0504627-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2005 (71) Jorge Negretti (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0512766-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2005 (71) Magaldi Power S.P.A (IT) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0513166-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2005 (71) KWIKSET CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0603105-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2006 (71) Interprint Ltda (BR/SP) ; João Robinson Rozado (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 0603114-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2006 (71) VISUAL - NO DENGUE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 0605718-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/06/2006 (71) Fundação Centro de Análise Pesquisa e Inovação Tecnológica (BR/AM) ; Leda Barroco Lacerda (BR/AM) Referente 12a. anuidade.
(21) PI 0613000-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2006 (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.



(21) PI 0713850-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/07/2007
 (71) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC (US)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) PI 0714223-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 13/07/2007
 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) PI 0714343-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 13/07/2007
 (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc. (US)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) PI 0721829-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/07/2007
 (71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) PI 0805669-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/07/2008
 (71) Antonio Luiz Melo Migotto (BR/PA)
 Referente à 11ª anuidade.

(21) PI 0810661-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 04/04/2008
 (71) Novartis AG (CH)
 Referente às 7ª, 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidades.

(21) PI 0813546-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/07/2008
 (71) Otto Bock Healthcare GMBH (DE)
 Referente à 11ª anuidade.

(21) PI 0813607-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 07/07/2008
 (71) AIRCELLE (FR)
 Referente às 9ª, 10ª e 11ª anuidades.

(21) PI 0816160-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 10/07/2008 (71) Sandvik Intellectual Property AB (SE) Referente à 11ª anuidade.
(21) PI 0822492-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2008 (71) INSTITUTE OF MATARIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES (CN) Referente à 11ª anuidade.
(21) PI 0822936-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2008 (71) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Referente à 11ª anuidade.
(21) PI 0902442-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2009 (71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0906361-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/01/2009 (71) F. Hoffmann- La Roche AG (CH) Referente às 6ª, 7ª, 8ª, 9ª e 10ª anuidades.
(21) PI 0910785-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2009 (71) LI LIU (CN) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0911017-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2009 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0914951-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2009 (71) SPAL AUTOMOTIVE S.R.L. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0915538-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2009



	(71) Xemc Vwec BV (NL) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0915562-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2009 (71) United Wire Limited (GB) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0915669-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2009 (71) Polaris Industries Inc. (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0915794-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2009 (71) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0915913-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2009 (71) M-I L.L.C (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0916465-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2009 (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0916637-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2009 (71) Chevron U.S.A. INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0916770-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2009 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 0917212-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2009 (71) Pfizer Inc (US) Referente à 10ª anuidade.



(21) PI 0922397-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2009 (71) Ericsson,Torbjorn (SE) Referente às 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 0923946-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2009 (71) TS-TECHNOLOGY AS (NO) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 1001843-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2010 (71) VETCO GRAY INC (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1002069-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2010 (71) Emerson Alves da Silva (BR/GO) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1002220-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2010 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1002444-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2010 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1002553-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/07/2010 (71) LAURINDO MARCELINO DA COSTA (BR/SP) ; WESLEY DA SILVA COSTA (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1003203-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2010 (71) Rubens Simas de Araújo (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.



(21) PI 1003320-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/07/2010 (66) PI 0904719-0 04/11/2009 (71) Sonia Regina de Castro (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1004412-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2010 (71) Whirlpool Corporation (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1009625-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/05/2010 (71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US) Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1009637-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/06/2010 (71) CEPHALON, INC (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1009640-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/06/2010 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1011540-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2010 (71) Pierre Fabre Medicament (FR) Referente às 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1012795-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2010 (71) Sony Corporation (JP) Referente às 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1013453-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/07/2010 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) Referente às 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1014005-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/07/2010



	(71) Qualcomm Incorporated (US) Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1014124-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2010 (71) Turner Hunt (US) Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1014334-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2010 (71) Sony Corporation (JP) Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1014500-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/06/2010 (71) SUOMINEN CORPORATION (FI) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1015201-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2010 (71) Mirics Ltd (GB) Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) PI 1015942-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2010 (71) ASAHI GLASS COMPANY LTD (JP) Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 1103170-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2011 (71) Transportadora e Instaladora Alves Ltda (BR/GO) Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 9611271-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/08/1996 (71) Guilford Pharmaceuticals INC. (US) Referente às 18ª, 19ª e 20ª anuidades.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2014 011793-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/05/2014 (71) FERNANDO GARCIA NICODEMOS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 000289-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/01/2016 (71) MARCOS SÃO PAULO SOUZA DE OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 000746-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/01/2016 (71) AUTOMATISA SISTEMAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 001083-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/01/2016 (71) JOÃO BATISTA MACEDA (BR/MT)
(21) BR 10 2016 003078-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/02/2016 (71) A-VALORA COMERCIO DE INSUMOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) ; DELMAR BARROS RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 004755-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/03/2016 (71) STARCHIP (FR)
(21) BR 10 2016 010428-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/05/2016 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2016 010654-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2016 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 025295-5 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 12/04/2013 (71) ASBEL RODRIGUES MACHADO (BR/MG) ; EDER FERREIRA RANGEL (BR/MG) ; KEULER FERREIRA RANGEL (BR/MG)



(21) BR 11 2017 014901-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/01/2016 (71) HOIST FITNESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016590-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/02/2016 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 13 2017 017807-1 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/08/2017 (61) BR 11 2016 003456-2 19/08/2014 (71) VARIAN SEMICONDUCTOR EQUIPMENT ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 20 2014 012504-9 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/05/2014 (71) KLIMASAN KLIMA SANAYI VE TIC.A.S. (TR)
(21) BR 20 2016 001347-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/01/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 20 2016 001349-1 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/01/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO , CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 20 2016 001733-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/01/2016 (71) HEBERT MOURA CABRAL (BR/RJ)
(21) PI 1015808-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/12/2010 (71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)



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) PI 1101161-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 31/03/2011

(71) Eduardo de Brito Lima (BR/DF) ; Sérgio de Brito Lima (BR/DF)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2471 de 15/05/2018.



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.

(21) BR 10 2012 006595-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2012 (71) JULIO CEZAR CECHINEL (BR/SC) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2012 006945-8 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2012 (71) Metalfrio Solutions S.A (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2012 006961-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2012 (71) Coteminas S.A (BR/MG) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2012 024583-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/09/2012 (71) GUILHERME BENJAMIN BRANDÃO PITTA (BR/AL) ; FRANCISCO CHAVIER VIEIRA BANDEIRA (BR/PB) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2013 007063-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2013 007109-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2013 007133-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki (JP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.



(21) BR 10 2013 007206-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) ALOYSIO MILLEN MATTOS JUNIOR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2013 007222-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2013 007339-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2013 007655-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2013 (71) XEROX CORPORATION (US) ; NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2013 010189-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/04/2013 (71) CARLOS SILVIO MOTTA (BR/MG) Referente RPI 2505 de 08/01/2019
(21) BR 10 2014 006377-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007005-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2014 (71) TIGRE S.A. - TUBOS E CONEXÕES (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007190-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2014 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE



	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007283-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2014 (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007298-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2014 (71) NILBERTO JOÃO FORSTER (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007335-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) XEROX CORPORATION (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007352-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A. (IT) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007358-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007473-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (TW) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007480-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) BURIL GRAVAÇÕES E FERRAMENTARIA LTDA. E.P.P. (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2014 007648-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)



Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 005936-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/03/2015
(71) VILMAR PEGORARO (BR/SC)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 006382-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2015
(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 006468-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/03/2015
(71) DANILO GRIGOLETTO (BR/SP)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 006807-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2015
(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 007057-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2015
(71) ROGÉRIO FERREIRA (BR)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 013792-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/06/2015
(71) RICARDO GARDELIN (BR)
Referente RPI 2484 de 14/08/2018

(21) BR 10 2015 021357-3 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/09/2015
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 10 2015 024857-1 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/09/2015
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.



(21) BR 10 2016 000011-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2016 (71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/DF) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 000033-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2016 (71) FELIPE DIAS DE CARVALHO DA SILVA LOPES (BR/RJ) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 000096-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2016 (71) JULIO CESAR MARTINS (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 000143-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2016 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 000297-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/01/2016 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 000305-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/01/2016 (71) GOLD PLATINUM FRANCHISING ADMINISTRAÇÃO DE CARTÃO DE CRÉDITO LTDA (BR/SP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 000703-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2016 (71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/RJ) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 10 2016 005126-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2016 (71) CARLOS AUGUSTO ESTEVES HEIDENREICH (BR/MG) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 005133-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 29/03/2010 (71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 008894-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2010 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 016868-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2010 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 021648-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011 (71) KODAK ALARIS INC. (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 022123-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 023275-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2010 (71) Mitsubishi Electric Corporation (JP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 023868-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2011 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 023967-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) University Of Southern California (US) ; NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023991-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2011 (71) BASF SE (DE) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 024168-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011 (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 024311-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) Newtis (FR) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 024312-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2011 (71) Roche Glycart AG (CH) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 024324-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2011 (71) GOOGLE LLC (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 024373-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2012 024428-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) Ferring B.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024432-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) Ferring B.V. (NL) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.



(21) BR 11 2012 024739-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 28/03/2011
 (71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 024764-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2011
 (71) Prad Research And Development Limited (VG)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 024797-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2011
 (71) CE+T (BE)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 025179-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2011
 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 027650-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 24/03/2011
 (71) Sensormatic Electronics, LLC (US)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 028174-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2011
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 030077-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 24/03/2011
 (71) UVU TECHNOLOGIES LLC (US)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 031831-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2011
 (71) Jang Won Park (KR)
 Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2012 032625-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 29/03/2011
 (71) Cameron International Corporation (US)



Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2013 011340-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/11/2011
(71) MOASIS INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 011518-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/03/2011
(71) THE GILLETE COMPANY (US)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2013 017474-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/01/2012
(71) L'OREAL (FR)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2013 017709-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/12/2011
(71) IVY PHARM LLC. (RU)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2013 020993-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/02/2012
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 021458-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/03/2012
(71) SYNERON BEAUTY LTD (IL)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.

(21) BR 11 2013 021750-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2012
(71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)
Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.



(21) BR 11 2013 021972-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2012 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 022412-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2012 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2507 de 22/01/2019.
(21) BR 11 2013 023988-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024306-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2012 (71) PRO PERFORMANCE SPORTS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024338-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024454-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2012 (71) OPKO PHARMACEUTICALS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024493-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2012
(71) AMGEN INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

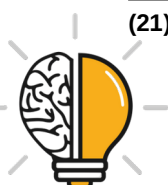
(21) BR 11 2013 024590-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2012
(71) PEGAS NONWOVENS S.R.O. (CZ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2013 024639-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2012
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024913-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/03/2012
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024931-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/03/2012
(71) ARCH CHEMICALS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024942-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 23/03/2012

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024951-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2012

(71) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025024-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2012

(71) MATTEO FLORIDA (IT) ; SIMONE CRISTONI (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025052-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2012

(71) HJS EMISSION TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025096-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2012

(71) HJS EMISSION TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025113-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2012

(71) HOX THERAPEUTICS LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 025128-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2012

(71) LUPIN LIMITED (IN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025182-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2012

(71) DEXERIALS CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025702-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2012

(71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 026447-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2012

(71) NESTEC S.A. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 027012-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2012

(71) TESCOM CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 034010-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2012 (71) DRYLOBAG INTERNATIONAL (PTY) LTD (ZA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 010606-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2012 (71) INTEL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 010784-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2012 (71) INTEL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 011766-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) HAPPYCALL CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 012470-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/11/2012 (71) FRANCISCO COUCEIRO NÚÑEZ (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 018639-1 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013



(71) ADVANTARIA, S.L. (ES)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 019636-2 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 022931-7 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) ZENTIVA, K.S. (CZ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023556-2 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023579-1 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) ROHTO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023631-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) CHEVRON U.S.A. INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023640-2 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023713-1 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2012

(71) RED BULL GMBH (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023716-6 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2012

(71) RED BULL GMBH (AT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023748-4 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) AVENTISUB II INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023804-9 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2012

(71) RED BULL GMBH (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023811-1 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023880-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) DOBER CHEMICAL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023891-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) The Procter & Gamble Company (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023945-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) I.P. HUSE AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023984-3 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024029-9 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) ARKEMA FRANCE (FR)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024115-5 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024119-8 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024131-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2013

(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024150-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) VECTURA LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024186-4 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024260-7 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2013
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

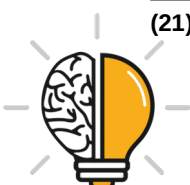
(21) BR 11 2014 024560-6 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/03/2013
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2014 024645-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/03/2013
(71) OVIVO LUXEMBOURG S.Ã.R.L. (LU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024682-3 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/03/2013
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024767-6 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2013
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE SPA (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024809-5 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 28/03/2013

(71) MARCEL LÉON MEZY (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024838-9 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) NEWPARK MATS & INTEGRATED SERVICES LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024844-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) STP USED BATTERY RECYCLERS PTY LTD (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025057-0 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH (AT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025127-4 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025868-6 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) DANCE BIOPHARM INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 025888-0 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2013

(71) JEONG BIN HWANG (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 026510-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 026636-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 026722-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2013

(71) BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 030390-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 031114-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2014 (71) FERPLAST S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 015075-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/12/2013 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 015835-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 016294-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 016398-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 019656-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2014



(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 021144-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) SONY CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 021923-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) The Procter & Gamble Company (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023716-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2014

(71) V35A ENTERPRISES, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023764-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2014

(71) FIRESTONE BUILDING PRODUCTS CO., LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 023898-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2014

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024371-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2013

(71) SCHREDER (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024424-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2014

(71) QORE SYSTEMS LLC (US) ; COATING SYSTEMS LABORATORIES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024426-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024495-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2014

(71) TESEO S.P.A. (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024516-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024602-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHIMA SEIKI MFG., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024623-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) HYUNDAI PHARM CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024657-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHIMA SEIKI MFG., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024716-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2014 (71) BOWLES FLUIDICS CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024717-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) DEERE & COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024743-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014



(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024753-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) SOCIETE ANONYME DES EAUX MINERALES D'EVIAN et en abrégé "S.A.E.M.E. (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024814-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2014

(71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024815-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024830-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2014

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024853-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2014

(71) CUF - QUÍMICOS INDUSTRIAIS S.A. (PT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 024877-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024905-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024948-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2013 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025030-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 025479-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHIMA SEIKI MFG., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 026035-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHIMA SEIKI MFG., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 029244-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2014 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 029553-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHOWA DENKO K. K. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 030561-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHIMA SEIKI MFG., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 031034-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) SHIMA SEIKI MFG., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 031313-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014



(71) HATCH LTD. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 005052-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2014

(71) ENODIS CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 021077-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2015

(71) KEIHIN CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 021814-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2014

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022109-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2015

(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US) ;
BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022130-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2015

(71) UNILEVER NV (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022320-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2015

(71) INTEL IP CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022323-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2015

(71) SLURRY SOLUTIONS INC. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022354-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2014

(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022414-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2015

(71) INTEL IP CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022486-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2015

(71) INTEL IP CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 022639-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2015 (71) DENSO CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 023640-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2015 (71) GATES CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2017 009886-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2017 015354-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2016 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2017 016416-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2015 (71) EATON CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2017 022441-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/03/2016



(71) FRIEDRICH BOYSEN GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 006542-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2012

(71) Embatiba Indústria e Comércio Ltda. (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 018212-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/07/2012

(71) MARJOS DO BRASIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 024969-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/08/2012

(71) JG Pereira (BR/RN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2013 006997-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2013

(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai (BR/PR) ; Naelson Cicero da Silva (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2013 007417-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2013

(71) Entran Industria e Comercio de Equipamentos Eletronicos Ltda (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 007205-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2014
(71) JOSÉ CLAUDIO DE ALMEIDA BARROS (BR/SP) ; EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 007275-1 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2014
(71) SIDNEY PACIORNIK (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 007601-3 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/03/2014
(71) ROBERTO MARUYAMA ROMAN (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 006357-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2015
(71) SILVANO TREVES (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 006421-2 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/03/2015
(71) JAIME LUIZ SCOLARO (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 006742-4 U8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2015
(71) SKEI PROJETOS E SERVIÇOS DE AUTOMAÇÕES INDUSTRIAIS LTDA - EPP (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 006900-1 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/03/2015
(71) WASHINGTON EUSEBIO BOTELLA ESTOYANOFF (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 010769-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/05/2015
(71) NÍCIA CUNHA (BR/MT) ; HELVÉCIO CUNHA COSTA GARÓFALO (BR/MT)
referente ao despacho 11.6.1 na RPI 2500 de 04/12/2018.

(21) BR 20 2016 000104-3 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/01/2016
(71) UNION COMPONENTES LTDA ME (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 000199-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/01/2016
(71) FABIO DOS SANTOS CARVALHO (BR/PR) ; ANDRÉ NADER SCHULZE (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 000260-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/01/2016



	(71) MÁRCIO TEIXEIRA ALVES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 000318-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/01/2016 (71) CLAUDIO ALBERTO LOPES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 000322-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/01/2016 (71) CLOVIS PEREIRA DA SILVA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 2016 005834-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/03/2016 (71) STARMIL MONTAGEM E EMBALAGENS PARA TRANSPORTE LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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) C1 1101210-2 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/05/2011 (61) PI 1101210-2 21/03/2011 (71) ELECTRO TALLERES ZARAUZ, S.A. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) MU 8400486-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2004 (71) Wu Tzu Tien (BR/SP)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 8400487-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2004

(71) Wu Tzu Tien (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 8400488-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2004

(71) WU TZU TIEN (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 8400489-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2004

(71) Wu Tzu Tien (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 8500572-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2005

(71) Guilherme Stoliar (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 8801451-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2008

(71) Sérgio Luiz de Paiva Moury Fernandes (BR/PE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 9100499-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2011

(71) Carlos Alberto Merigo (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 9102577-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/11/2011

(71) MAURICIO FIRMINO MOREIRA (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0402386-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2004

(71) Johnson & Johnson (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0406416-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2004

(71) INTEL CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0509182-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

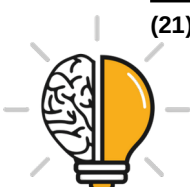
(22) 24/03/2005

(71) The Regents Of The University Of Michigan (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0600970-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 17/03/2006

(71) DOOSAN LENTJES GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0600971-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2006

(71) DOOSAN LENTJES GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0600974-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2006

(71) DOOSAN LENTJES GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0601070-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2006

(71) DOOSAN LENTJES GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0701334-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2007

(71) Cosmo Fernando Pacetta (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0701591-7 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2007

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO, LTD (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 0709140-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2007

(71) Lankhorst Special Mouldings B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0709246-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2007

(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0710029-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2007

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0710213-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2007

(71) PTC Therapeutics, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0716058-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/03/2007

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0801017-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2008 (71) Alceu César Ianzarin (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0806446-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2008 (71) Eris S.A.R.L. (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0808935-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2008 (71) Thomson Licensing (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0809089-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2008 (71) LABORATOIRE THERAMEX (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0809123-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2008 (71) Southern Research Institute (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0809355-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2008



	(71) Nestec S.A (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0810080-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2008 (71) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus Gmbh (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0821858-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2008 (71) Colgate-Palmolive Company (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0900960-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2009 (71) Mitsubishi Heavy Industries, LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0906221-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2009 (71) Beijing Yingu Century Pharmacy Co. LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0907619-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2009 (71) BROWN INTERNATIONAL CORPORATION, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0907629-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/02/2009

(71) Battelle Energy Alliance, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0907999-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/02/2009

(71) Sanofi-Aventis (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0908093-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/02/2009

(71) Basf Plant Science GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0908216-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/02/2009

(71) The Procter & Gamble Company (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0908475-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/02/2009

(71) Lotte CO., LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0908848-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2009 (71) BIAL INDUSTRIAL FARMACÉUTICA, S.A (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909102-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2009 (71) Novartis A G (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909157-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2009 (71) Advinus Therapeutics Private Limited (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909165-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2009 (71) M-I L.L.C. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909214-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2009 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909236-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2009 (71) Bunn-O-Matic Corporation (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909415-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/03/2009

(71) Sanofi-Aventis (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0909483-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/03/2009

(71) Uhde Gmbh (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0910069-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2009

(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0910845-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2009

(71) Mitsubishi Electric Corporation (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0911129-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2009

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0911192-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/03/2009

(71) Chevron U.S.A. INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0911302-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2009

(71) Alcatel - Lucent Usa Inc (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0913288-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/05/2009

(71) Ruud Lighting, Inc (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0913291-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/05/2009

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0914801-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

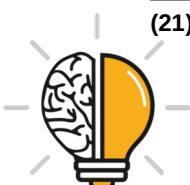
(22) 26/03/2009

(71) Intec Products, Inc. (Xiamen) (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0915202-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 09/06/2009

(71) Express Grass, L.L.C. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0915204-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/06/2009

(71) Sanofi-Aventis (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0916437-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/07/2009

(71) DAIKIN INDUSTRIES LTD (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0919012-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/06/2009

(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 0924946-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2009

(71) Kraft Foods Global Brands LLC. (US) ; KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1000597-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1000901-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) Andres Arecco (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1000951-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) GM Global Technology Operations, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1000961-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/03/2010

(71) GM Global Technology Operations, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1001010-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2010

(71) LUIZ HENRIQUE THOMAZ (BR/SP) ; GERSON LUIZ MAEZANO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1001011-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2010

(71) Ullian Esquadrias Metalicas Ltda (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1006562-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) SCHLUMBERGER B.V (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1006602-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/04/2010

(71) MEDIVATION TECHNOLOGIES, INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1007616-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) LUIDIA, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1007971-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1008212-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

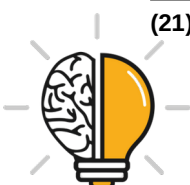
(22) 24/03/2010

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009091-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 23/03/2010

(71) Lafarge (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009313-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/03/2010

(71) Medicure International Inc. (BB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009365-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) Andrew LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009797-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2010

(71) Framo Engineering AS (NO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009802-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2010

(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009825-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Lonza INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 1009843-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) Ajinomoto General Foods, INC. (JP) ; KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1009848-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) António Andrade (PT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1010006-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/03/2010

(71) B. Braun Medical SAS (FR)

Referente RPI 2507 de 22/01/2019

(21) PI 1010894-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/05/2010

(71) Avery Dennison Corporation (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1010924-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

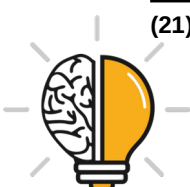
(22) 20/05/2010

(71) Synthes GmbH (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1010981-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 17/05/2010

(71) REDX PHARMA PLC (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1011231-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Colormatrix Holdings, Inc. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1012336-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/03/2010

(71) Daniel W. Ness (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1012661-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2010

(71) Saint-Gobain Glass France (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1013613-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) SAINT CLAIR SYSTEMS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1014065-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Nestec S.A. (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e



considerando ausência de manifestação dentro 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 1014208-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) Pfeifer Holding Gmbh & Co. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1014672-5 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2010

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1014747-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) SAINT CLAIR SYSTEMS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1015287-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2010

(71) Lucid Energy, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1015452-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/03/2010

(71) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1100427-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/02/2011 (71) Gilberto Queiroz Barbosa (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1100849-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) Carlos Alberto Merigo (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1101072-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) GM Global Technology Operations LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1101128-9 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1101210-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/03/2011 (71) ELECTRO TALLERES ZARAUZ, S.A. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro 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 1101267-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2011



(71) CONTROL CARD S.R.L. (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2507 de 22-01-2019 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



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.

(21) BR 10 2012 019090-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2012 (54) FOLHA DE AÇO E FOLHA DE AÇO REVESTIDA QUE POSSUI EXCELENTE CAPACIDADE DE TOMAR FORMA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 10 2012 019963-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) PRÓTESE MÉDICA IMPLANTÁVEL (71) POLYTECH HEALTH & AESTHETICS GMBH (DE)
(21) BR 10 2012 033485-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2012 (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO HÍBRIDO PARA OBTENÇÃO DE BIOPRODUTOS (71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 001531-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2013 (54) COMPOSIÇÕES (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 10 2013 003429-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2013 (54) EQUIPAMENTO SEMIAUTOMATIZADO PARA PLANTIO DE MUDAS DE ABACAXI E CONGÊNERES (71) Wagner Guidi (BR/MG)
(21) BR 10 2013 005995-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/03/2013 (54) BLOCOS DE ATRITO PARA UM ENFARDADOR RETANGULAR (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N. V. (BE)
(21) BR 10 2013 008724-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2013 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM TUBO DE AÇO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM TUBO DE AÇO PARA USO COMO UMA HASTE DE PERFURAÇÃO PARA SISTEMAS DE LINHAS DE CABOS, TUBO DE AÇO, HASTE DE PERFURAÇÃO, MÉTODO DE USO DO TUBO DE AÇO, SISTEMAS DE PERFURAÇÃO DE NÚCLEO DE LINHAS DE CABOS USADO EM EXPLORAÇÃO DE MINERAÇÃO E GEOLÓGICA (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) BR 10 2013 009712-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO DE ALTA RESISTÊNCIA TENDO EXCELENTE CAPACIDADE DE TRABALHO (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 10 2013 012177-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2013 (54) LANÇA PARA INJEÇÃO DE TOPO EM VASOS METALÚRGICOS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DESSA LANÇA (71) MAGNESITA REFRAATÓRIOS S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2013 018192-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2013 (54) ARTICULAÇÃO PENDULAR APLICADA EM DISTRIBUIDOR PNEUMÁTICO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
(21) BR 10 2013 023418-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2013 (54) PROCESSO APERFEIÇOADO PARA A PREPARAÇÃO DE 2-AMINO-5,8-DIMETÓXI [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-c]PIRIMIDINA A PARTIR DE 4-AMINO-2,5-DIMETOXIPYRIMIDINA (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2013 023435-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2013 (54) Composições herbicidas, e método para controlar vegetação indesejável (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)



(21) BR 10 2013 027313-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2013 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO SELETIVA DE (1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL) ALCANÓIS, COMPOSTO HIDRAZINIL ALCANOL OBTIDO POR TAL PROCESSO E SEU USO (71) IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 022402-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) SISTEMA COMPACTO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS PARA FINS DE REUSO (71) RICARDO REIS DE CARVALHO (BR/SP) ; SAMAR DOS SANTOS STEINER (BR/SP) ; MARCELO BARBARA (BR/SP) ; EDSON LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032660-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2015 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA GONADOTROFINA CORIÔNICA EQUINA RECOMBINANTE (reCG): COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA E USO (71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 013129-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2016 (54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO DE PRODUTO BASE PARA IMPRIMAÇÃO DE SOLOS (71) RENE OSCAR PUGSLEY JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2016 018092-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2016 (54) ROUPAS ANTI-FLACIDEZ (71) DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS)
(21) BR 11 2012 000196-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2009 (54) ARGAMASSA DE CIMENTO E MÉTODO PARA REFORÇO APERFEIÇOADO DE ESTRUTURAS DE EDIFÍCIO (71) Ruredil S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 000242-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2010 (54) MÉTODO PARA CULTIVO EM BATELADA DE CÉLULAS EUCARIONTES,



	MÉTODO PARA O CULTIVO DE PERFUSÃO DE CÉLULAS EUCARIONTES E APARELHOS PARA CULTURA DE CÉLULAS EUCARIONTES (71) GENENTECH INC (US)
(21) BR 11 2012 000493-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2010 (54) ESPUMA CRISTALINA, E, PROCESSO PARA PREPARAR UMA ESPUMA CRISTALINA. (71) Huntsman International LLC (US)
(21) BR 11 2012 002281-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2010 (54) Composição polimérica e processo de polimerização para sua preparação (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2012 002345-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2010 (54) APARELHO DE VÁLVULA DE DESVIO PARA MONTAGEM EM UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA USAR UMA VÁLVULA PARA SELETIVAMENTE FORNECER FLUXO DE DESVIO EM UM POÇO (71) WELLBORE ENERGY SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2012 002868-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2010 (54) Composição intumescente em água salgada, método de impermeabilizar um superfície, estrutura de concreto vedada e artigos de barreira de água salgada (71) Amcol International Corporation (US)
(21) BR 11 2012 002945-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2010 (54) DISPOSITIVO PARA SECAR GÁS (71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE)
(21) BR 11 2012 003590-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2010 (54) REVESTIMENTO DE POLISSILOXANO COM COPOLÍMERO HÍBRIDO (71) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 006051-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2009 (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE DEFORMAÇÃO PARA MEDIR PELO MENOS A DEFORMAÇÃO POR FLEXÃO DE UM CABO ELÉTRICO



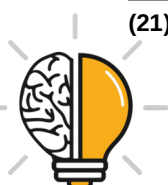
	(71) Prysmian S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 006342-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2010 (54) DISPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE TETO OU DE PAREDE, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, USO DE UMA DISPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE TETO OU DE PAREDE, SISTEMA DE ORIENTAÇÃO E MÉTODO PARA PROVER UMA DISPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE TETO OU DE PAREDE (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)
(21) BR 11 2012 006570-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2010 (54) Método para a fabricação de uma camada a base de óxido de zircônio e uso do método (71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(21) BR 11 2012 007460-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2010 (54) SISTEMA DE CONTENÇÃO DE POÇO (71) Enovate Systems Limited (GB)
(21) BR 11 2012 009471-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE BRAÇADEIRA DE REVESTIMENTO EXPANSÍVEL (71) SCHLUMBERGER B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 009499-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2010 (54) SISTEMA DE EQUALIZAÇÃO DE PRESSÃO PARA UMA FERRAMENTA SUBTERRÂNEA (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 010255-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2009 (54) ELEMENTO ÓPTICO FUNCIONALIZADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO ÓPTICO FUNCIONALIZADO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2012 010835-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2010 (54) CÂMARA DE CRESCIMENTO DE CÉLULAS TRAVÁVEL COM RECURSO ANTITRAVAMENTO (71) Biomerieux, Inc (US)



(21) BR 11 2012 010899-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2010 (54) APARELHO DE ACIONAMENTO DE PORTA DE VEÍCULO (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 010988-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) REATOR FOTOSSINTÉTICO ADAPTADO PARA A CULTURA DE MICRORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS, PARTICULARMENTE ALGAS, INVÓLUCRO PARA O MESMO E MÉTODO PARA CULTURA DE MICRORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS, PARTICULARMENTE ALGAS (71) Microphyt (FR)
(21) BR 11 2012 011002-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2010 (54) DERIVADO DE 1-HETERODIENO E AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS (71) Nippon Soda Company Limited (JP)
(21) BR 11 2012 012500-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2009 (54) FIBRA ÓPTICA (71) Prysmian S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 015157-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2009 (54) SISTEMA DE AUTOMATIZAÇÃO DE ENERGIA PARA OPERAR E OBSERVAR UMA REDE DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2012 015621-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2010 (54) "TORRE TENDO UMA COLUNA DE CONCRETO PROTENDIDO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO" (71) Soletanche Freyssinet (FR)
(21) BR 11 2012 015708-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2010 (54) Processo para a preparação de 4-aminobut-2-enolidas a partir de 4-alcoxifuran-2(5H)-ona ou 4-arilalcoxfuran-2(5H)-ona (71) Bayer Intellectual Property GMBH. (DE)



(21) BR 11 2012 017436-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2011 (54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA TRANSFERIR UMA MEMBRANA DE FILTRO EM TESTES MICROBIOLÓGICOS DE FLUIDOS (71) EMD MILLIPORE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 017439-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2010 (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA O NÍVEL DO LINGOTAMENTO DE UM MOLDE DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 018696-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COM ATIVIDADE ANTIOBESIDADE COMPREENDENDO UMA PRÉ-MISTURA DE ORLISTAT PURO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) Laboratorios Bagó S.A. (AR) ; Eastbrand Holding Gmbh (AT)
(21) BR 11 2012 018800-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2010 (54) ARRANJO PARA PROTEGER, CONTROLAR E/OU MONITORAR UMA APARELHAGEM ELÉTRICA OU SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA. (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2012 022008-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2011 (54) MOLA HELICOIDAL DE COMPRESSÃO PARA UM ANEL RASPADOR DE ÓLEO DE UM PISTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE UMA MOLA HELICOIDAL DE COMPRESSÃO (71) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 023429-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2010 (54) DISPOSIÇÃO DE CONEXÃO DE MÚLTIPLOS CONTATOS PARA CONEXÃO ELÉTRICA DE UM COMPONENTE ELÉTRICO COM UMA CONEXÃO ELÉTRICA E SISTEMA DE LINHAS DE ORIENTAÇÃO COM UMA DISPOSIÇÃO DE CONEXÃO DE MÚLTIPLOS CONTATOS (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2012 023540-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 18/03/2010 (54) UM ALOJAMENTO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2012 029894-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2010 (54) COMPOSIÇÃO RETARDANTE DE CHAMAS LIVRE DE HALOGÊNIO E ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(21) BR 11 2012 030647-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2011 (54) SUBSTRATO DESTINADO A SERVIR DE SUPORTE DE CULTURA E APLICAÇÃO À REALIZAÇÃO NOTADAMENTE DE SUPERFÍCIES DESPORTIVAS (71) DENDRO CONCEPT (FR)
(21) BR 11 2013 000687-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2011 (54) PRODUTOS TUBULARES PETROLÍFEROS COM ESTRUTURA DE FASE DUPLA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 001358-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2011 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃOS ORIENTADOS E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA (71) Jfe Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 001864-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2011 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 002008-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2011 (54) FOLHA DE AÇO ELÉTRICA ORIENTADA POR GRÃO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA (71) Jfe Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 002085-7 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 03/08/2011 (54) LÂMINA DE AÇO ELÉTRICO ORIENTADA POR GRÃO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 003278-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2011 (54) MÉTODO DE REDUÇÃO DA COLORAÇÃO DE AÇÚCAR, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE AÇÚCAR COM BAIXACOLORAÇÃO, COMPOSIÇÃO, KIT E USOS DE TRÊS COMPONENTES OU DE DOIS COMPONENTES (71) PROSUGAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2013 003723-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2011 (54) CONCENTRADO (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 004050-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2011 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO ORIENTADA COM GRÃO. (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 004103-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2011 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MATERIAL NÃO METÁLICO INORGÂNICO EM PLACA USANDO ESCÓRIA FUNDIDA (71) Shandong Coking Group Co., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 004636-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2011 (54) MECANISMO E MÉTODO PARA REMOVER COMPLETAMENTE PELO MENOS UMA PARTE DA CARTILAGEM DA MAMA DE UMA CARCAÇA DE AVES QUE É LIVRE DE CARNE DA MAMA (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO .KG (DE)
(21) BR 11 2013 008361-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2011 (54) APARELHO QUE COMPREENDE UMA FONTE DE MICRO-ONDAS E MÉTODOQUE COMPREENDE INTRODUIR CONTINUAMENTE UM MATERIAL DE AMOSTRA EM UMA SEÇÃO DE PROCESSAMENTO ROTATIVA (71) Milt D. Mathis (US)



(21) BR 11 2013 014614-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2011 (54) COMPOSIÇÃO DE ADOÇANTE COMPREENDENDO UMA MISTURA DE GLICOSÍDEO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 016354-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2011 (54) COMPOSIÇÃO EM PÓ À BASE DE FERRO PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO DE METAL, COMPONENTE SINTERIZADO E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 020309-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2011 (54) DISPERSÕES AGROQUÍMICAS OLEOSAS ESTÁVEIS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2013 020464-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2012 (54) TIRA OU CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO NÃO ORIENTADO, COMPONENTE PRODUZIDO A PARTIR DA MESMA, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA TIRA OU CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO NÃO ORIENTADO (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)
(21) BR 11 2013 023241-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2012 (54) Molécula de polímero catiônico hiper ramificado e dispositivo (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 023877-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2012 (54) CATALISADOR, PROCESSOS DE PREPARO DO MESMO E DE HIDROTRATAMENTO DE CARGAS HIDROCARBONADAS (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR)
(21) BR 11 2013 024166-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2012 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE DE ALTA RESISTÊNCIA CONTENDO BAINITA TENDO CAPACIDADE DE TRABALHO ISOTRÓPICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA



	(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 026381-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2012 (54) LIGAS DE ALUMÍNIO-COBRE-MAGNÉSIO COM DESEMPENHOS À TEMPERATURA ELEVADA (71) CONSTELLUM ISSOIRE (FR)
(21) BR 11 2013 028960-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2012 (54) ARTIGO ESTAMPADO A QUENTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ARTIGO ESTAMPADO A QUENTE, MEMBRO DE ABSORÇÃO DE ENERGIA, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MEMBRO DE ABSORÇÃO DE ENERGIA (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 029859-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2012 (54) MÉTODO DE REAQUECIMENTO DE ZONA DE SOLDA DE TRILHO (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 030031-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2012 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM ÁCIDO CARBOXÍLICO ORGÂNICO (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2013 030853-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2012 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO EXTRATO DE PENDÚCULO DE CAJU. (71) DIALPHA (FR) ; CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT (FR)
(21) BR 11 2014 001233-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2012 (54) CORPO LAMINAR PARA FAZER TELHADOS DE ESTUFAS E MÉTODO DE CULTIVO EM ESTUFAS (71) ULTRABATCH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2014 002595-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2012 (54) USO DE ESFINGANINA PARA MELHORAR A APARÊNCIA VISUAL DA PELE E CABELO



(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)	
(21) BR 11 2014 005278-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2012 (54) PLANTA PARA PRODUÇÃO DE URÉIA COM ABSORÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, USANDO UM CIRCUITO DE SÍNTESE DE CIRCULAÇÃO NATURAL E MÉTODO PARA REFORMA DA DITA PLANTA DE PRODUÇÃO (71) UREA CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2014 008669-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2012 (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR E MÉTODO PARA UTILIZAÇÃO EM REDUÇÕES CATALÍTICAS DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO (71) UMICORE AG & CO KG (DE)
(21) BR 11 2014 010689-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2012 (54) APARELHO DE INJEÇÃO EM OVOS (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2014 011250-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2013 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE REDUÇÃO DE ESCÓRIA DE FABRICAÇÃO DE AÇO (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 011557-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2012 (54) BOCAL PARA FUNDIÇÃO SOB PRESSÃO PARA USO EM UM SISTEMA DE CÂMARAS AQUECEDORAS DE FUNDIÇÃO SOB PRESSÃO PARA FUSÕES DE METAL, ELEMENTO AQUECEDOR, CARTUCHO AQUECEDOR COM AQUECIMENTO ELÉTRICO E MÉTODO PARA OPERAR UM BOCAL PARA FUNDIÇÃO SOB PRESSÃO (71) FERROFACTA GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 011858-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2013 (54) RECIPIENTE FORNECEDOR DE ESCÓRIA PARA USO EM FORNO ELÉTRICO PARA PROCESSAMENTO DE REDUÇÃO DE ESCÓRIA SIDERÚRGICA (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 013186-4 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 19/12/2012 (54) FORNO PARA COZER UM AGLUTINANTE DE CURA TÉRMICA PRESENTE EM UM TAPETE DE FIBRAS MINERAIS, COMPARTIMENTO PARA UM TAL FORNO E MÉTODO PARA FABRICAR UM TAPETE DE FIBRAS DE LÃ MINERAL (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2014 013229-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2012 (54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS E MÉTODO DE LIMPEZA DE CABELO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2014 013567-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2012 (54) MOLDE PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS FUNDIDAS (71) JÖRG LOEWENSTEIN (DE)
(21) BR 11 2014 013702-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2012 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA RICA EM ÓLEO E SEU USO EM UMA COLORAÇÃO OXIDATIVA OU MÉTODO DE BRANQUEAMENTO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2014 015475-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2012 (54) ELEMENTO DE CARTUCHO E TETEIRA (71) DELAVAL HOLDING AB (SE)
(21) BR 11 2014 015478-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2012 (54) DISPOSITIVO CONECTOR E TETEIRA (71) DELAVAL HOLDING AB (SE)
(21) BR 11 2014 015695-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2012 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR CORRENTE E PARA INJETAR SÓLIDOS EM UM FORNO ELÉTRICO A ARCO (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 015896-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2012 (54) FORNO (71) HARPER INTERNATIONAL CORPORATION (US)



(21) BR 11 2014 017192-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM METAL DE LÍTIO EM PARTÍCULAS ESTABILIZADAS (71) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 017791-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2013 (54) Octaidro-benzofuranos e seus usos em composições de perfume (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC (US)
(21) BR 11 2014 018667-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2013 (54) PROTETOR DE DISPOSITIVO MÉDICO PORTÁTIL (71) HYPROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018688-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2013 (54) APLICADOR MÉDICO DE ANTISSEPTICO (71) HYPROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018926-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2013 (54) TAMPÃO DE PURGA DE GÁS (71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 022903-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PEÇA FUNDIDA, DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DA MESMA, E PEÇA FUNDIDA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 023364-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2013 (54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO PARA SOLDADURAS EXOTÉRMICAS, MOLDE PARA SOLDADURAS EXOTÉRMICAS PARA O DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO, E APARELHO PARA SOLDADURAS EXOTÉRMICAS QUE COMPREENDE O MOLDE E O DISPOSITIVO (71) APLICACIONES TECNOLOGICAS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2014 025115-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2013



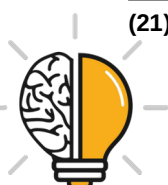
	(54) AGITADOR ELETROMAGNÉTICO E MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 025281-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2013 (54) CHAPA DE AÇO MAGNÉTICO COM GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 027237-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2013 (54) ENFARDADEIRA AGRÍCOLA DE FARDOS QUADRADOS (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2015 011374-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM EXAUSTOR PRINCIPAL (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2015 014193-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DA MUDANÇA DE FREQUÊNCIA DO EXAUSTOR PRINCIPAL DE UM SISTEMA DE SINTERIZAÇÃO. (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 014447-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2012 (54) Composição de cuidado oral, uso de ascorbil fosfato de zinco, uso da composição de cuidado oral, kit de cuidado oral e método de fabricação da referida composição oral (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 016761-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) Composição de verniz tendo uma microestrutura (71) ACTEGA TERRA GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 025465-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2013 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDO QUE CONTÉM MANGANÊS, FORNO DE RETENÇÃO DE TEMPERATURA E EQUIPAMENTO



	DE PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDO QUE CONTÉM MANGANÊS (71) POSCO (KR)
(21) BR 11 2015 027018-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2013 (54) Método de tratamento de gás de combustão para tratar gás residual ácido utilizando um processo de amônia e aparelho de tratamento de gás de combustão para tratar gás residual ácido utilizando um processo de amônia (71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC. (KY)
(21) BR 11 2016 004221-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2013 (54) MÉTODO PARA DESMOLDAR UMA PEÇA FUNDIDA DE UM MOLDE DE FUNDIÇÃO (71) NEMAK, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2016 018695-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2015 (54) Composto amida substituído com alquilpiridina, composições pesticida, fungicida ou nematicida agrícola e antifúngica ou endoparasiticida (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD (JP)
(21) BR 11 2016 027691-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) NOVO COMPOSTO DE TETRA-HIDROPIRIDOPIRIMIDINA OU SEU SAL (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 009120-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2015 (54) MÉTODO PARA MANOBRA DE UM ELEMENTO TUBULAR EM UM FURO DE POÇO, SISTEMA DE PERFURAÇÃO E APARELHO PARA UM PROCESSO DE PERFURAÇÃO (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2014 026685-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2003 (54) DERIVADOS DE AZA-BICICLOALQUILA, SEU USO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (62) PI 0314325-2 03/09/2003 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2017 002275-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2009



	(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E PROCESSO PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS (62) PI 0915594-5 30/06/2009 (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 12 2018 013664-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2008 (54) APARELHO E DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE FLUXO DE PRODUÇÃO ADVINDO DE UM POÇO (62) PI 0809294-0 10/04/2008 (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2018 069731-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2004 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE ÁUDIO MULTICANAIS, EQUIPAMENTO PARA O PROCESSAMENTO INVERSO DOS DADOS DE ENTRADA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO INVERSO DOS DADOS DE ENTRADA (62) PI 0414757-0 30/09/2004 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2019 004643-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2006 (54) MÉTODO PARA A TRANSMISSÃO DE PACOTES DE DADOS, APARELHO PARA A TRANSMISSÃO DE PACOTES DE DADOS, MÉTODO PARA RECEBER PACOTES DE DADOS, E APARELHO PARA RECEBER PACOTES DE DADOS (62) PI 0617569-4 25/08/2006 (71) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 20 2013 007396-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2013 (54) GUINCHO PARA IÇAMENTO DE CARGA COMPACTO (71) Gilberto M. Rodrigues (BR/RS)
(21) BR 20 2013 017797-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2013 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEMENTO PARA COBERTURA DE CONDUTORES ELÉTRICOS NUS (71) FULL SAVE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2013 018080-2 U2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/07/2013 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECUPERADOR DE CALOR (71) ROBERTO HERMÍNIO MORETTI (BR/SP)
(21) BR 20 2013 022289-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2013 (54) ALOJAMENTO ÓPTICO MONTADO ATRAVÉS DE SOLDAGEM POR ULTRASSOM (71) VALEO VISION (FR)
(21) BR 20 2013 027879-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2013 (54) CAIXA DE EMENDA DE FIBRA ÓPTICA (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 20 2013 029466-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2013 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM ESCAMADOR DE PEIXE (71) TECSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2013 031773-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2013 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM MODULAR DE DUPLEXADORES PARA ESTAÇÃO DE RÁDIO BASE COMPACTA E UNIDADE DE RÁDIO REMOTA (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 22 2017 011828-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2014 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM EMBALAGEM (62) BR 20 2014 021077-1 21/08/2014 (71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)
(21) MU 8503001-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2005 (54) ESTUFA INCUBADORA PORTÁTIL COM FACILIDADES PARA DETERMINAÇÃO DE COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI A PARTIR DE SUBSTRATO CROMOGÊNICO E FLUOROGÊNICO (71) FONTES E ARAÚJO LTDA ME (BR/PE)
(21) MU 8703087-0 U2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 26/12/2007 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM HIDRÁULICA DE PISCINA LAMINAR (71) Clube Dr Antônio Augusto Reis Neves (BR/SP)
(21) MU 8803472-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2008 (54) SALTO COM MECANISMO AMORTECEDOR (71) Dakota S.A. (BR/RS)
(21) MU 8803473-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2008 (54) APERFEIÇOAMENTO EM PINÇA PARA PROCEDIMENTOS LAPAROSCÓPICOS (71) Imbros Administração e Participações Ltda (BR/RS)
(21) MU 8803476-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2008 (54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO E MANUTENÇÃO DESTE PARA BEBIDAS ENGARRAFADAS (71) Osvaldo Javier Allegretti González (PY) ; WALTER DANIEL ALLEGRETTI GONZÁLEZ (PY)
(21) MU 9102020-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2011 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ACOLCHOADO REVERSÍVEL PARA CARRINHO DE BEBÊ (71) GALZERANO INDÚSTRIA DE CARRINHOS E BERÇOS LTDA (BR/SP)
(21) PI 0200276-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2002 (54) Ejetor para diluição de fosfina com gás (71) Franziskus Horn (CL)
(21) PI 0306026-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2003 (54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL ALQUILADO POR N3 COMO INIBIDORES DE MEK (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (SE)
(21) PI 0308696-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2003 (54) DERIVADO DE QUINOLINA, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, SUA



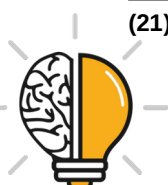
	COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) AXOVANT SCIENCES GMBH (CH)
(21) PI 0418765-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2004 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE INIBIR O TGF-B, MÉTODO DE REDUZIR O ACÚMULO DE EXCESSO DE MATRIZ EXTRACELULAR, MÉTODO DE INIBIR METÁSTASE DE CÉLULAS TUMORAIS, MÉTODO DE TRATAR CARCINOMAS, MÉTODO DE TRATAR UMA DOENÇA PRÓ-DROGA, MÉTODO DE INIBIR TROMBOSE (71) EWAH UNIVERSITY COLLABORATION FOUNDATION (KR)
(21) PI 0508707-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2005 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TROCAR DE MODO DE TRABALHO DE CANAL DE TRANSIÇÃO DE FLUXO DE MÍDIA NO CIRCUITO DE INTERCONEXÃO DE REDE (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) PI 0509110-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2005 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR UM SINAL ESTÉREO, APARELHOS CODIFICADOR E DECODIFICADOR, E, SISTEMA DE ÁUDIO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(21) PI 0509850-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2005 (54) INSERTO DE CORTE E INSERTO DE CORTE EM COMBINAÇÃO COM SUPORTE DE INSERTO (71) Iscar LTD. (IL)
(21) PI 0511308-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2005 (54) MODULADORES SELETIVOS RECEPTORES DE ANDROGÊNIO E SEUS MÉTODOS DE USO (71) University of Tennessee Research Foundation (US)
(21) PI 0513375-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2005 (54) Método e sistema para integrar parâmetros de transação de cartão de pagamentos (71) Mastercard International Incorporated (US)



(21) PI 0513609-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2005 (54) EXTRATOR DE SUCO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE EXTRATOR DE SUCO (71) John Bean Technologies Corporation (US)
(21) PI 0514682-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2005 (54) PROCESSO PARA FABRICAR GRÂNULOS DE COMPOSTO TERAPÊUTICO SENSÍVEL À UMIDADE E INIBIDOR DE DPP-IV, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO IMEDIATA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL COMPREENDENDO GRÂNULOS ASSIM OBTIDOS (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0514730-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2005 (54) ELEMENTO DE SEGURANÇA METALIZADO (71) Ovd Kinegram AG (CH)
(21) PI 0517997-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2005 (54) MÉTODO PARA O SUPRIMENTO DE ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO NA LAMINAÇÃO A FRIO (71) Arcelor France (FR) ; NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0518052-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2005 (54) MÉTODO E APARELHO PARA SIMULAR GRANULAÇÃO DE FILME (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0602031-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2006 (54) EQUIPAMENTO PARA MONITORAMENTO IÔNICO DA SOLUÇÃO DO SOLO (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(21) PI 0603492-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2006 (54) ROTOR AUTO-LUBRIFICANTE DE PONTEIRA DE SABRE DE EQUIPAMENTO DE CORTE DE MADEIRA (71) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR)



(21) PI 0605658-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2006 (54) PEPTÍDEO ANTIBIÓTICO RICO EM GLICINA DERIVADO DE PLANTA (71) União Brasiliense de Educação e Cultura - UBEC associação civil confessional mantenedora da Universidade Católica de Brasília - UCB (BR/DF) ; EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(21) PI 0607995-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2006 (54) Composto de fórmula (I), método para preparar o composto de fórmula (I) e uso do composto de fórmula (I) (71) Aicuris Gmbh & Co. Kg (DE)
(21) PI 0609025-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2006 (54) APARELHO DE RADIORRECEPÇÃO, APARELHO DE RADIOTRANSMISSÃO, MÉTODO DE RADIORRECEPÇÃO E MÉTODO DE RADIOTRANSMISSÃO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) PI 0609637-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2006 (54) Dispositivo de lanceta, método de montar o dispositivo de lanceta e método de ativar o dispositivo de lanceta (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) PI 0609913-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2006 (54) TREM INCLUINDO UM TUBO DE FREIO AUTOMÁTICO E UMA LINHA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA (71) New York Air Brake Corporation (US)
(21) PI 0610711-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2006 (54) UNIDADE DE LOCALIZAÇÃO DE VEÍCULO COM GERENCIAMENTO DE POTÊNCIA MELHORADO, MÉTODO DE CHECAGEM DE MENSAGENS A PARTIR DE UMA REDE DE FONTES DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE POTÊNCIA DE UNIDADE DE LOCALIZAÇÃO DE VEÍCULO (71) LOJACK OPERATING COMPANY, LP (US)
(21) PI 0612238-8 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 10/03/2006 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE FORMA, LAMINADOR, E, MÉTODOS DE DETECÇÃO DE FORMA E DE LAMINAÇÃO (71) MITSUBISHI-HITACHI METALS MACHINERY, INC. (JP)
(21) PI 0612884-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2006 (54) POLÍMEROS EM FORMA DE PENTE SOLÚVEIS EM ÓLEO, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E FORMULAÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE (71) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE)
(21) PI 0614218-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2006 (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE SERVIÇOS DE CHAT EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E TERMINAL DE USUÁRIO PARA FORNECER SERVIÇOS DE CHAT (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0614228-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2006 (54) MÉTODO PARA EXECUÇÃO POR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO POR CAMPO PRÓXIMO ALVO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E CIRCUITO INTEGRADO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0614428-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2006 (54) MÉTODO PARA ASSOCIAR UMA CHAMADA TELEFÔNICA A UM CHAMADOR, MÉTODO PARA FORNECER DIÁLOGO DE COMPUTADOR EM ASSOCIAÇÃO COM UMA CHAMADA TELEFÔNICA EM UM SISTEMA DE COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR CONTENDO INSTRUÇÕES PARA CONTROLAR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA EXECUTAR UM MÉTODO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 0614520-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2006 (54) SUPORTE DE CHAMADA DE EMERGÊNCIA VOIP (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) PI 0614783-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2006



	(54) MÉTODO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ELEMENTO DE REDE E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0614784-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2006 (54) MÉTODO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ELEMENTO DE REDE E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0614852-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2006 (54) PULVERIZADOR (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) PI 0614953-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2006 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODO DE VARREDURA POR UM PONTO DE ACESSO (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0615054-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2006 (54) PAINEL DE ESPUMA DE CÉLULA FECHADA, DEFORMÁVEL, NÃO RESILIENTE E MÉTODO DE PRODUIR O REFERIDO PAINEL (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) PI 0615172-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2006 (54) MÉTODO DE MODO DE SEGURANÇA PARA ESTAÇÃO MÓVEL (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0615200-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2006 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE MENSAGENS DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE PARA SERVIÇOS DE PONTO A MULTIPONTO (71) LG ELECTRONICS INC (KR)
(21) PI 0615253-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2006 (54) INSTALAÇÃO DE COMPRESSÃO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, DE ALTA PRESSÃO (71) ATLAS COPCO CREPELLE S.A.S. (FR)



(21) PI 0615712-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2006 (54) DADOS ARMAZENADOS EM UM MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, MÉTODO PARA EXECUÇÃO EM UM CONTROLADOR DE REDE VIA RÁDIO E EM UM ELEMENTO DE REDE, APARELHO EM UM CONTROLADOR DE REDE VIA RÁDIO E APARELHO DE UM ELEMENTO DE REDE (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0615899-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2006 (54) UNIDADE DECODIFICADORA ESPACIAL, DISPOSITIVO DECODIFICADOR ESPACIAL, SISTEMA DE ÁUDIO, DISPOSITIVO DE CONSUMIDOR, E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAR DE CANAIS DE SAÍDA BINAURAIS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 0617569-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2006 (54) MÉTODO PARA A TRANSMISSÃO DE PACOTES DE DADOS, APARELHO PARA A TRANSMISSÃO DE PACOTES DE DADOS, MÉTODO PARA RECEBER PACOTES DE DADOS, APARELHO PARA RECEBER PACOTES DE DADOS, SISTEMA E MÍDIA QUE PODE SER LIDA POR COMPUTADOR (71) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) PI 0617624-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2006 (54) MÉTODO PARA RECONHECER UMA FALA, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE RECURSOS DE MEIOS, SISTEMA PARA IMPLEMENTAR FUNÇÃO DE RECONHECIMENTO DE FALA (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) PI 0618915-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2006 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO BASE E ESTAÇÃO MÓVEL (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0619399-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2006 (54) DERIVADO DE METASTINA OU UM SAL DO MESMO, E, MEDICAMENTO (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)



(21) PI 0621377-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2006 (54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO DE TIRA QUENTE E MÉTODO DE RESFRIAMENTO (71) Jfe Steel Corporation (JP)
(21) PI 0621674-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2006 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUTENTICAÇÃO FORA DE BANDA DE FLUXOS DE DADOS TRANSMITIDOS ATRAVÉS DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO (71) Telecom Italia S.P.A (IT)
(21) PI 0621918-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2006 (54) MÉTODO PARA CRIAR UMA RELAÇÃO ENTRE MÓVEIS E UM VEÍCULO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, DISPOSITIVO DESTINADO A SER USADO A BORDO DE UM VEÍCULO, E, SERVIDOR EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE)
(21) PI 0700626-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2007 (54) CONJUNTO DE BOMBA COM CARACTERÍSTICAS DE CARREGAMENTO SEGURAS (71) CARDINAL HEALTH IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) PI 0701883-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2007 (54) APARELHO VIBRATÓRIO PARA APLICAÇÃO DE ADESIVO EM SUBSTRATO DENTAL (71) RAFAEL TIAGO PATZLAFF (BR/SC) ; Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG (BR/PR)
(21) PI 0705033-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2007 (54) ENGRENAGEM, CAIXA DE ENGRENAGEM, E, TURBOMÁQUINA (71) Hispano Suiza (FR)
(21) PI 0706274-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2007 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DETECTAR A LOCALIZAÇÃO DE UM



	EFEITO MECÂNICO DO TIPO DE PULSO SOBRE UMA PARTE DE SISTEMA (71) AREVA GMBH (DE)
(21) PI 0708006-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2007 (54) Dispositivo compressor de ar (71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE)
(21) PI 0709303-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2007 (54) FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVO (71) PRECICARB (BE)
(21) PI 0709557-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2007 (54) FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO E CABEÇA DE FERRAMENTA PARA FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO (71) Kennametal Inc. (US)
(21) PI 0709676-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2007 (54) LÂMINAS E APARELHOS DE BARBEAR OU DEPILAR (71) The Gillette Company (US)
(21) PI 0709810-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2007 (54) VÁLVULA DE COMBUSTÍVEL, E, TANQUE DE COMBUSTÍVEL (71) Raval A.C.S. Ltd. (IL)
(21) PI 0709855-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2007 (54) TURBINA EÓLICA CONTROLADA POR PASSO E MÉTODO PELO QUAL UMA PRIMEIRA LÂMINA DE UMA TURBINA EXISTENTE É REMOVIDA E SUBSTITUÍDA POR UMA OUTRA LÂMINA (71) Cortenergy B.V. (NL)
(21) PI 0710757-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2007 (54) FOLHA DE MATERIAL DE MÚLTIPLAS CAMADAS E ARTIGO RESISTENTE À BALÍSTICA (71) DSM IP Assests B.V. (NL)



(21) PI 0710788-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2007 (54) ARTIGO ABRASIVO ESTRUTURADO E MÉTODO DE ABRASÃO E FABRICAÇÃO DO MESMO (71) 3M Innovative Properties Company (US)
(21) PI 0710941-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2007 (54) FOLHA DE MATERIAL DE MÚLTIPLAS CAMADAS E ARTIGO DE RESISTÊNCIA BALÍSTICA (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(21) PI 0711019-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2007 (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO E USOS DE UM SISTEMA DE TRAVAMENTO (71) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING VENDÔME (FR)
(21) PI 0712427-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2007 (54) MECANISMO DE CARREGAMENTO PARA UM INJETOR SEM AGULHA. (71) ACUSHOT INC. (CA)
(21) PI 0712766-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2007 (54) MOTOR EQUIPADO COM UM SUPERALIMENTADOR (71) Yanmar Co., LTD. (JP) ; Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 0715164-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2007 (54) DISPOSITIVO DE CORTE, MÉTODO DE USO DO MESMO, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO OFTALMOLÓGICO E DISPOSITIVO DE FACOEMULSIFICAÇÃO (71) Alcon Research, Ltd (US)
(21) PI 0715192-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2007 (54) MÁQUINA PARA CORTAR TORAS DE PAPEL (71) Futura S.p.A. (IT)
(21) PI 0715824-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2007 (54) UNIDADE DE ACIONAMENTO DE MOTOR ELÉTRICO PARA



	COMUTADORES DE DERIVAÇÃO EM CARGA (71) Abb Technology Ltd. (CH)
(21) PI 0716762-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2007 (54) MEIO DE CULTURA CELULAR SEM SORO PARA PRODUZIR ADALIMUMAB USANDO CÉLULAS DE OVÁRIO DE HAMSTER CHINÊS (71) ABBVIE INC. (US)
(21) PI 0718815-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2007 (54) Método de fabricação de um dispositivo de acesso vascular". Método de fabricação de um dispositivo de acesso vascular (71) Becton, Dickinson And Company (US)
(21) PI 0719533-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2007 (54) TIRA ENROLÁVEL DE COMPÓSITO REFORÇADO PARA FORMAR UM DUTO HELICOIDAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO. (71) Rib Loc Australia Pty Ltd (AU)
(21) PI 0719794-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2007 (54) ESTAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO RÁDIO BASE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, E MÉTODO DE TRANSMITIR E DE RECEBER INFORMAÇÃO DE RADIODIFUSÃO (71) Ntt Docomo, INC (JP)
(21) PI 0720202-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2007 (54) VÁLVULA DESVIADORA. (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) PI 0720222-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2007 (54) UNIDADE DE CONTROLE PARA O ACIONAMENTO DE UMA VÁLVULA DE PRESSÃO, EM PARTICULAR, DE UMA VÁLVULA DE PRESSÃO DIFERENCIAL DE UMA CABINE DE AVIÃO (71) Nord-Micro AG & CO. OHG (DE)
(21) PI 0720343-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2007 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECÇÃO DE FRAUDE EM



	COMPUTADOR (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) PI 0720903-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2007 (54) MÉTODOS DE MODELAR EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA REPRESENTAR DESEMPENHO EM VIBRAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO E DE PRODUZIR HIDROCARBONETOS, E, SISTEMA DE MODELAÇÃO (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
(21) PI 0721589-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2007 (54) CALÇO ANTIGUINCHO (71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS KALMAR AB (SE)
(21) PI 0801849-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2008 (54) FAIXA GÁSTRICA COMPOSTA DE MATERIAIS DE DIFERENTES RIGIDEZES (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(21) PI 0802288-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2008 (54) CÁRTER PARA O USO EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA OU EM CAIXA DE CÂMBIO E MÉTODO PARA PRODUZIR CÁRTER PARA O USO EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA OU EM CAIXAS DE CÂMBIO (71) MAN Truck & Bus AG (DE)
(21) PI 0802369-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2008 (54) EQUIPAMENTO COMPREENDENDO FONTE LUMINOSA HALÓGENA (HLS) PARA TERAPIA FOTODINÂMICA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 0802712-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2008 (54) FÁBRICA MÓVEL DE TUBO HELICOIDAL DE CHAPA (71) Memp's Montagem Eletromecânica Manut. e Prest. de Serviços Ltda (BR/MA)
(21) PI 0803022-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2008



	(54) PRODUTO DE QUEIJO PROCESSADO SEM NÍVEIS SIGNIFICANTES DE SAIS EMULSIFICANTES E MÉTODOS PARA A SUA PRODUÇÃO (71) Kraft Foods Group Brands LLC (US) ; EDWIN RIVERA (US)
(21) PI 0803659-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2008 (54) CORPO DE CILINDRO DE MOTOR E MÉTODO DE FABRICAR O MESMO (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) PI 0803784-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2008 (54) MOTOR RESFRIADO A AR (71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(21) PI 0803823-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2008 (54) ACOPLAMENTO RÁPIDO (71) Benelli Armi S.P.A. (IT)
(21) PI 0804134-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2008 (54) SISTEMA DE FRENAGEM (71) Honda Motor CO LTD (JP)
(21) PI 0804160-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2008 (54) SUPORTE ESTRUTURAL PARA O TRANSPORTE E A MONTAGEM DE UM SISTEMA DE ATUAÇÃO DE UMA CAIXA DE CÂMBIO MECÂNICA SERVO ASSISTIDA (71) Magneti Marelli Powertrain S.p.A (IT)
(21) PI 0804646-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2008 (54) PROTEÇÃO DO RADIADOR PARA VEÍCULO DE MONTAR, E VEÍCULO DE MONTAR COM A MESMA (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 0804700-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2008 (54) CUNHA NÃO MAGNÉTICA HÍBRIDA PARA USO EM SEPARADOR MAGNÉTICO DO TIPO CARROSSEL (71) José Pancrácio Ribeiro (BR/MG) ; Márcio Augusto Teixeira Ribeiro



(BR/MG)

(21) PI 0804777-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2008 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE ETIQUETAS ADESIVAS EM FILMES FLEXÍVEIS E PRODUTO RESULTANTE (71) Converplast Embalagens Ltda (BR/SP)
(21) PI 0804947-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2008 (54) PRENSA HELICOIDAL, DE PREFERÊNCIA, PARA A SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO DE UM PRODUTO DE TRANSPORTE (71) Andritz AG (AT)
(21) PI 0805336-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2008 (54) MEMBRO DE TAMPA, CARTUCHO DE REVELAÇÃO E UNIDADE DE REVELAÇÃO PARA APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) HP PRINTING KOREA CO., LTD. (KR)
(21) PI 0805683-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2008 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FLUIDOS MAGNÉTICOS BASEADOS EM LÍQUIDOS IÔNICOS, COMPOSIÇÕES DE FLUIDOS MAGNÉTICOS E SUAS APLICAÇÕES (71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)
(21) PI 0806478-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2008 (54) APARELHO DE BOMBA DE DESLOCAMENTO POSITIVO E DISPOSITIVO DE DESLOCAMENTO DE ACIONAMENTO ÚNICO (71) Weir Minerals Netherlands B.V. (NL)
(21) PI 0806482-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2008 (54) TANQUE HERMÉTICO E ISOLADO TERMICAMENTE (71) Gaztransport Et Technigaz (FR)
(21) PI 0806685-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2008 (54) CONSTRUÇÃO PARA AQUECIMENTO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO EM UM FORNO DE MICROONDAS (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)



(21) PI 0807241-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2008 (54) "EQUIPAMENTO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO COM MEIOS DE INTERTRAVAMENTO MECÂNICO" (71) Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd. (CN)
(21) PI 0807261-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2008 (54) CONJUNTOS DE CATETER CARREGADO COM STENT (71) TAHERI LADUCA LLC (US)
(21) PI 0808857-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2008 (54) PROCESSO PARA OPERAR UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR CORRESPONDENTE (71) Inventio AG (CH)
(21) PI 0809212-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2008 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO ABREVIADO PARA A PRODUÇÃO DE POLISSACARÍDEOS CAPSULARES DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE (71) WYETH LLC (US)
(21) PI 0809794-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2008 (54) CAIXA PARA EMBALAR E ARMAZENAR UMA QUANTIDADE DE FOLHAS DEPAPEL CORTADO E BLANQUE PARA FORMAR A PORÇÃO DE TAMPA DE UMACAIXA PARA EMBALAR E ARMAZENAR UMA QUANTIDADE DE FOLHAS DEPAPEL CORTADO (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(21) PI 0810308-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2008 (54) "MÉTODO E APARELHO PARA NOTIFICAR UM RESPONDEDOR DE EMERGÊNCIA" (71) FORD MOTOR COMPANY (US)
(21) PI 0811672-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2008 (54) Vedação para um recipiente de comestíveis, tampa de recipiente, recipiente vedado, método para fornecer um recipiente fechado, manta laminada e método de fabricação para a formação de uma manta laminada



	(71) SELIG SEALING PRODUCTS, INC (US)
(21) PI 0811745-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2008 (54) COMPOSTOS DE 4-(PIRROLIDIN-1-IL)QUINOLINA, USO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA -- (71) Helperby Therapeutics Limited (GB)
(21) PI 0811757-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2008 (54) SISTEMA DE ANIMAÇÃO DE ÁUDIO E APARATO PARA OPERAR UMA FIGURA NÃO BIÓTICA. (71) E.N.T.T. Ltd (IL)
(21) PI 0812055-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2008 (54) Processo de fabricação de uma folha de segurança resistente ao amassamento e documento de segurança (71) ARJOWIGGINS SECURITY (FR)
(21) PI 0812103-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2008 (54) FIBRA ÓPTICA/REDE RESISTENTE A HIDROGÊNIO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE FIBRA ÓPTICA/REDE RESISTENTE A HIDROGÊNIO (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) PI 0812281-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2008 (54) BOMBA DE COMBUSTÍVEL (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) PI 0812291-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2008 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GUIAR UM VEÍCULO (71) Deere & Company (US)
(21) PI 0812619-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2008 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA DISPERSÃO CONTENDO PARTÍCULAS DE CELULOSE AMORFA E DISPERSÃO CONTENDO PARTÍCULAS DE CELULOSE AMORFA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)



(21) PI 0813329-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2008 (54) DISPOSITIVO DE MECANISMO TRANSMISSOR PARA UMA BOMBA INCLINADA DE CABINE (71) Scania CV AB (SE)
(21) PI 0813413-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2008 (54) MANCAL AXIAL PARA UM EIXO, EM PARTICULAR PARA O EIXO DE UMA TURBINA HIDRAÚLICA (71) Voith Patent GMBH (DE)
(21) PI 0813570-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2008 (54) GANCHO DE IÇAMENTO. (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) PI 0813717-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2008 (54) HASTE DE PRÓTESE E SISTEMA CONSISTINDO EM HASTE DE PRÓTESE E DISPOSITIVO DE PRÓTESE (71) Otto Bock Healthcare GMBH (DE)
(21) PI 0813976-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2008 (54) SEPARADORES DE LÍQUIDO (71) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, L.L.C. (US)
(21) PI 0814199-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2008 (54) DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO DE ÂNCORA (71) ROLLS-ROYCE MARINE AS (NO)
(21) PI 0814325-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2008 (54) GRUPO MOTOR PARA O ACIONAMENTO DE PELO MENOS UMA LINHA DE ÁRVORES DE UMA LINHA DE PROPULSÃO DE UM NAVIO, DO TIPO COMPREENDENDO UM GRUPO MOTOR PRINCIPAL, PELO MENOS UM GRUPO MOTOR SECUNDÁRIO E PELO MENOS UMA ÁRVORE DE SAÍDA, E, NAVIO (71) Dcns (FR)
(21) PI 0814381-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 12/06/2008 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, DOCUMENTO DE SEGURANÇA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (71) De La Rue International Limited (GB)
(21) PI 0814649-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2008 (54) COMPOSIÇÃO DE PE PARA MOLDAGEM POR SOPRO DE PEQUENOS MOLDES DE SOPRO DE BAIXA DENSIDADE. (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) PI 0814766-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2008 (54) VÁLVULA DE DESCARGA PARA UMA AERONAVE (71) Nord-Micro AG & CO. OHG (DE)
(21) PI 0814819-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2008 (54) CORPO CERÂMICO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO (71) Vita Zahnfabrik H. Rauter Gmbh & Co. KG (DE)
(21) PI 0815296-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2008 (54) COMPOSIÇÃO PARA MANTER BOA COR AO TRATAR TERMICAMENTE MISTURAS DE POLIÉSTER-POLIAMIDA (71) APG POLYTECH, LLC (US)
(21) PI 0815299-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2008 (54) ESTABILIZANTES FOSFITO PARA COMPOSTO IONOMÉRICOS DE POLIESTER (71) APG POLYTECH, LLC (US)
(21) PI 0815672-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2008 (54) GUIA DE BROCA TENDO UM BATENTE LIMITADOR (71) Straumann Holding AG (CH)
(21) PI 0815829-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2008 (54) PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA COM A UTILIZAÇÃO DE MÚLTIPLOS REATORES DE CIRCUITO FECHADO (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)



(21) PI 0816722-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2008 (54) CONEXÃO PARA O USO COM TUBULAÇÕES DE METAL EM UMA JAQUETA E CONEXÃO ACOPLADA A TUBULAÇÕES DE METAL EM UMA JAQUETA (71) Omega Flex, Inc. (US)
(21) PI 0816759-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2008 (54) SISTEMA CONTROLADOR DE MOTOR E MÉTODO PARA MAXIMIZAR A ECONOMIA DE ENERGIA (71) The Powerwise Group, INC. (US)
(21) PI 0817253-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2008 (54) MÉTODO DE ENCODIFICAÇÃO, ENCODIFICADOR E DECODIFICADOR (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(21) PI 0817394-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2008 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE POZOLANAS (71) Procede Enterprises Etablissement (LI)
(21) PI 0817631-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2008 (54) DISPOSITIVO PARA ADICIONAR UM MEDICAMENTO A UMA SOLUÇÃO DE INFUSÃO EM UM RECIPIENTE DE INFUSÃO (71) B. Braun Melsungen AG (DE)
(21) PI 0817748-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2008 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAR UM OSSO. (71) Synthes GMBH (CH)
(21) PI 0818919-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2008 (54) APARELHO E MÉTODO PARA AVALIAR UM TUBULAR (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) PI 0818930-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2008 (54) ELEMENTO FORMANDO SUPORTE PARA DISPOSITIVO, E,



	PNEUMÁTICO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) PI 0819239-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2008 (54) MÉTODO PARA REPARAR UMA LINHA DE TRANSMISSÃO EM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) PI 0819257-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2008 (54) MONITOR DE PRESSÃO SANGUÍNEA (71) Omron Healthcare Co., Ltd. (JP)
(21) PI 0819694-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2008 (54) SISTEMA PARA DETECÇÃO DE POUCO PRODUTO OU AUSÊNCIA DE PRODUTO COM O USO DE CÉLULA DE CARGA E SUPORTE DE CÉLULA DE CARGA (71) Ecolab Inc. (US)
(21) PI 0820177-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2008 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE PROTEÍNA A PARTIR DE CÉLULAS FIXADAS OU NÃO-FIXADAS E PARA DETECTAR UMA PROTEÍNA ALVO, SISTEMA PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE PROTEÍNA, KIT PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE PROTEÍNA DE CÉLULAS FIXADAS OU NÃO-FIXADAS, E, MÉTODO PARA EXTRAIR UMA PROTEÍNA VIRAL ALVO DE UMA AMOSTRA CELULAR (71) Becton, Dickinson And Company (US) ; Arbor Vita Corporation (US)
(21) PI 0820435-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2008 (54) SISTEMA DE TUBO E MÉTODO PARA ACOPLAR UM SISTEMA DE TUBO (71) Advanced Drainage Systems, INC (US)
(21) PI 0820574-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2008 (54) EMPLASTRO DE ESTIMULAÇÃO NERVOSA (71) Ethicon, Inc (US)
(21) PI 0821631-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/12/2008 (54) MATERIAL DE CONSTRUÇÃO MINERAL, COMPONENTE HIDROFOBIZADO E PROCESSO PARA HIDROFOBIZAR UM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO MINERAL (71) Baerlocher Gmbh (DE)
(21) PI 0821829-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2008 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) Continental Automotive Gmbh (US)
(21) PI 0822508-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2008 (54) TRAVESSA CENTRAL PARA UMA SUSPENSÃO TRASEIRA DE TIPO TRAVESSA DE TORÇÃO PARA UM VEÍCULO A MOTOR E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO. (71) SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT)
(21) PI 0822898-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2008 (54) DISPOSITIVO DE INTERFACE DE USUÁRIO, MÉTODO PARA ILUMINAR O DISPOSITIVO DE INTERFACE DE USUÁRIO E DISPOSITIVO DE INTERFACE (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) PI 0823117-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2008 (54) RECEPTÁCULO E MÉTODO PARA ARMAZENAR E SUPRIR UM LÍQUIDO E UMA PREPARAÇÃO MÉDICA LÍQUIDA (71) Vifor (International) AG (CH)
(21) PI 0900661-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2009 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE DETECÇÃO COM LIMAR DE SEGURANÇA DE UMA INFORMAÇÃO DE ESTADO A PARTIR DE UM SINAL ANALÓGICO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) PI 0900719-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2009 (54) COPO DE PAREDE DUPLA (71) PTM Packaging Tools Machinery Pte. LTD. (SG)



(21) PI 0901046-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2009 (54) MANDRIL VENTURI (71) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 0901283-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2009 (54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO EM UM PACIENTE (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(21) PI 0901648-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2009 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CALHA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA E PRODUTO OBTIDO (71) JUAREZ DE AQUINO (BR/RJ)
(21) PI 0901668-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2009 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO CAPSULAR PARA TRATAMENTO CORPORAL ESTÉTICO E TERAPÊUTICO (71) MÁRIO HIRATA (BR/SP)
(21) PI 0903046-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2009 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) PI 0903349-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2009 (54) APARELHO DE EMPUXO POSITIVO PARA LIMPEZA E INSPEÇÃO DE TUBULAÇÕES ASCENDENTES EM CATENÁRIA LIVRE (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 0903459-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2009 (54) Sistema e método para monitorar uma restrição em um paciente (71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(21) PI 0903542-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2009 (54) FECHADURA DE SEGURANÇA



(71) GIOBERT S.P.A (IT)	
(21) PI 0903548-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2009 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA UMA CARGA INDUTIVA A PARTIR DE UMA FONTE DE ENERGIA COM POTÊNCIA VARIÁVEL E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA UMA BOMBA VIBRATÓRIA A PARTIR DE CÉLULAS SOLARES (71) INDÚSTRIA DE MOTORES ANAUGER S.A (BR/SP)
(21) PI 0903676-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2009 (54) BOLSAS HERMÉTICAS PARA ARMAZENAMENTO A GRANEL DE CAFÉS ESPECIAIS BENEFICIADO (71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) PI 0903992-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2009 (54) INSTRUMENTO PARA APLICAR UMA COMPOSIÇÃO AO CABELO OU ÀS UNHAS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM INSTRUMENTO E MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DE UM INSTRUMENTO (71) L'OREAL (FR)
(21) PI 0906058-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2009 (54) JARRA PARA PRODUTOS COSMÉTICOS (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) PI 0906367-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2009 (54) INALADOR (71) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB)
(21) PI 0906369-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2009 (54) INALADOR (71) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB)
(21) PI 0906610-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2009 (54) PROCESSAMENTO SUBAQUÁTICO DE CORRENTES DE FLUIDO. (71) Amcol International Corporation (US)



(21) PI 0906686-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2009 (54) GRUPO DE SUPORTE AJUSTÁVEL PARA ARMÁRIO DE PAREDE (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) PI 0906804-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2009 (54) MÉTODO PARA LIOFILIZAR PARTÍCULAS, E, ACONDICIONAMENTO FARMACÊUTICO (71) Intervet International B.V. (NL)
(21) PI 0907551-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2009 (54) BATERIA DE ARMAZENAMENTO (71) GS YUASA INTERNATIONAL LTD (JP)
(21) PI 0907832-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2009 (54) Comprimidos revestidos por imersão contendo um amido que tem um alto teor de amilose e seu processo de fabricação (71) Mcneil-PPC, INC. (US)
(21) PI 0908556-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2009 (54) ADAPTADOR DE CIRCUITO DE VENTILAÇÃO E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO EM AEROSSOL (71) Discovery Laboratories, Inc. (US)
(21) PI 0908654-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2009 (54) ELEMENTO DE ATERRAMENTO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) PI 0909580-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2009 (54) "MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UMA VARIANTE CORRESPONDENTE DE UMA COR PADRÃO DE UMA TINTA DE REPARO QUE IGUALE A COR DE EFEITO DE UM OBJETO A SER REPARADO" (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B. V. (NL)
(21) PI 0910092-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2009



	(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DOSES PREDETERMINADAS DE LÍQUIDO. (71) NEMERA LA VERPILLIERE (FR)
(21) PI 0911273-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2009 (54) Composição farmacêutica compreendendo um inibidor de DPP-IV, bem como processo para sua preparação (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) PI 0911305-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2009 (54) Processos para recuperar borracha a partir de látex de borracha natural (71) Bridgestone Corporation (JP)
(21) PI 0911706-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2009 (54) MÉTODO DE CONECÇÃO DE UM CABO DE CONDUÇÃO, MÉTODO DE CONECTAR UM CABO DO CONDUTOR E APARELHO PARA SUPORTAR A EXTENÇÃO DO CONDUTOR (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) PI 0912133-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2009 (54) ARTIGO RESITENTE À PENETRAÇÃO, E, USO DO MESMO. (71) Teijin Aramid GMBH (DE)
(21) PI 0912796-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2009 (54) SUBSTRATO TRANSPARENTE COM FUNÇÃO DE VIDRO, VIDRAÇA E PAINEL DE REVESTIMENTO DE FACHADA DE TIPO PARAPEITO (71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(21) PI 0913186-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2009 (54) ACIONAMENTO MANUAL PARA O ACIONAMENTO GRADUAL (71) Maschinenfabric Reinhausen GMBH (DE)
(21) PI 0913484-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2009 (54) "MONTAGEM DE PAINEL PRINCIPAL INCLUINDO UM PACOTE QUE SOBREPÕE UMA MATRIZ DIRETAMENTE LIGADA AO PAINEL PRINCIPAL" (71) INTEL CORPORATION (US)



(21) PI 0913658-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2009 (54) MÉTODO, TIRA DE TESTE E KIT PARA DETECÇÃO DA SENSIBILIDADE À ISONIAZIDA EM MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (71) Nipro Corporation (JP)
(21) PI 0913825-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2009 (54) APOIO DE AGITADOR PARA AGITADORES DE MOTOR SUBMERSÍVEL (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) PI 0915246-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2009 (54) Fibra elástica com múltiplos componentes, artigo, e processo para produzir uma fibra elástica com múltiplos componentes (71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A R.L. (CH)
(21) PI 0915539-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2009 (54) DISPOSITIVO SENSOR DE TEMPERATURA PARA MEDIR A TEMPERATURA AMBIENTE EM UMA SALA, COMPARTIMENTO E MÉTODO PARA LER COM PRECISÃO A TEMPERATURA PARA UM APARELHO SENSOR DE AMBIENTE (71) Siemens Industry, INC. (US)
(21) PI 0916026-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2009 (54) "COMPONENTE PORTADOR PARA COMPONENTES SUBSTANCIALMENTE ELÉTRICOS" (71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) PI 0916044-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2009 (54) GERADOR SOLAR (71) EATON CORPORATION (US)
(21) PI 0916287-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2009 (54) DISPOSITIVO ADEQUADO PARA TRATAR UM FLUIDO, E, MÉTODO ADEQUADO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO. (71) AKA PATENTEN B.V. (NL)



(21) PI 0916474-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2009 (54) ELEMENTO ÓPTICO (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) PI 0917068-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2009 (54) Processo para preparação de copolímeros com radicais aleatórios, copolímero com radicais aleatórios, processo para preparação de composição de substância agroquimicamente ativa, composição de substância agroquimicamente ativa e método de controle de organismos daninhos (71) BASF SE (DE)
(21) PI 0917981-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2009 (54) PRODUTO DE CHAPA AUTOMOTIVA REVESTIDA (71) Novelis INC. (CA)
(21) PI 0918147-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2009 (54) SISTEMA DE RECIPIENTE DE TRANSPORTE PARA A PRODUÇÃO DE LENTE DE ÓCULOS DE PRESCRIÇÃO E MÉTODO PARA TRANSPORTAR LENTES DE ÓCULOS E/OU PEÇAS BRUTAS DE LENTE DE ÓCULOS (71) Carl Zeiss Vision Gmbh (DE)
(21) PI 0918173-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2009 (54) ESTRUTURA EM DEGRAUS (71) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited (BS)
(21) PI 0918238-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2009 (54) CAPA DE EMBALAGEM DE PELO MENOS UM ARTIGO, COMO UM ARTIGO TÊXTIL, SACO DE EMBALAGEM E/OU DE TRANSPORTE DE ARTIGOS, E, CONJUNTO. (71) Cie Europe (FR)
(21) PI 0918530-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2009 (54) Granulado, seu uso e seu processo de produção, e composição. (71) Molkerei Meggle Wasserburg GMBH & CO.KG (DE)
(21) PI 0918561-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 04/09/2009 (54) MEMBROS DE SUPORTE DE NÃO TECIDO CONTINUO E RESPECTIVOS MÉTODOS DE FORMAÇÃO (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) PI 0918659-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2009 (54) MÉTODO LIVRE DE DESPERDÍCIO DE PRODUIR TRATAMENTOS DE JANELA (71) Comfortex Corporation (US)
(21) PI 0919040-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2009 (54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE COBERTURA DIANTEIRA DE VEÍCULO (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(21) PI 0920022-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2009 (54) Máquina para assentamento do tipo SZ de umbilical/umbilical de potência e método para fechar/assentar de maneira SZ um umbilical/umbilical de potência (71) Aker Subsea AS (NO)
(21) PI 0920407-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2009 (54) ACESSÓRIO DE ELETROFUSÃO TENDO UMA EXTENSÃO TUBULAR DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO, E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA JUNTA ENTRE DUAS EXTENSÕES DE TUBULAÇÃO METÁLICA, CADA UMA FORNECIDA COM UM REVESTIMENTO INTERNO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO (71) PIONEER LINING TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) PI 0920436-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2009 (54) DISPOSITIVO LIMITADOR DE FORÇA PARA UM VEÍCULO A MOTOR (71) Autoliv Development AB (SE)
(21) PI 0921704-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2009 (54) COMPOSIÇÃO PARA COLAGEM DE PAPEL (71) KEMIRA CHEMIE GES.MBH (AT)
(21) PI 0922208-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2009



	(54) MÉTODO DE MINERAÇÃO DE MINÉRIO. (71) Technological Resources Pty Limited (AU)
(21) PI 0922232-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2009 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO CONGELADO E PROCESSO PARA AUMENTAR O BRILHO EXIBIDO POR ESSE PRODUTO ALIMENTÍCIO CONGELADO APÓS SEU DESCONGELAMENTO (71) Mantrose-Haueser Company Inc. (US)
(21) PI 0922398-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2009 (54) ELEMENTO DE PENETRAÇÃO ELÉTRICO SUBMARINO DE ALTA TENSÃO (71) Vetco Gray Scandinavia AS (NO)
(21) PI 0923617-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2009 (54) SOLDA DE TOPO, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA SOLDA DE TOPO (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) PI 0924656-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2009 (54) APARELHO DE MANUSEAMENTO DE DOCUMENTOS E MÉTODO DE REMOÇÃO DE DOCUMENTOS (71) Talaris Limited (GB)
(21) PI 0924742-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2009 (54) SISTEMA DE CARGA. (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 0924928-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2009 (54) "TAMPÃO MENSTRUAL COMPRIMIDO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) PI 0924995-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2009 (54) GARGALO DE GARRAFA COM GRAVAÇÕES EM RELEVO INTERNAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) Owens-Brockway Glass Container Inc (US)



(21) PI 1001491-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2010 (54) DISPOSIÇÃO DE BLOQUEIO DE CHAMAS (71) Leinemann GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 1001695-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2010 (54) PROCESSO PARA AUMENTO DA PRODUÇÃO DE BOVICINA HC5 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG)
(21) PI 1003059-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2010 (54) ACOPLAMENTO RÁPIDO, E, PROCESSO PARA ACOPLAR RAPIDAMENTE UM PRIMEIRO ELEMENTO EM UM SEGUNDO ELEMENTO (71) Stucchi S.P.A. (IT)
(21) PI 1003500-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2010 (54) ESTEIRA TRANSPORTADORA (71) KRONES AG (DE)
(21) PI 1003783-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2010 (54) MEIO DE CULTURA DE CÉLULAS DE MAMÍFEROS QUE COMPREENDE SOBRENADANTE DE ESTÁGIOS DE FRACIONAMENTO DE COHN, E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO IN VITRO (71) Grifols, S.A. (ES)
(21) PI 1003959-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2010 (54) DISPOSITIVO DE CORTE SIMULTÂNEO EM DUAS RUAS DE CANA DE AÇÚCAR EMBARCADO EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA DO TIPO COLHEITADEIRA DE CANA DE AÇÚCAR (71) CNH LATIN AMERICA LTDA (BR/PR)
(21) PI 1004480-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2010 (54) SISTEMA INTEGRADO PARA PRODUÇÃO DE ACETATO DE ETILA E ETANOL ANIDRO, PROCESSO INTEGRADO DE OBTENÇÃO DE ACETATO DE ETILA E ETANOL ANIDRO E, PRODUTO OBTIDO PELO MESMO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)



(21) PI 1005162-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2010 (54) BEBIDA (71) RAISIO NUTRITION LTD. (FI)
(21) PI 1005718-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2010 (54) Método para fabricar uma película de barreira resistente às intempéries (71) ROHM AND HAAS.COMPANY (US)
(21) PI 1007003-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2010 (54) BICO AUTO-LIMPANTE (71) Sivel (FR)
(21) PI 1007097-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2010 (54) BEBIDA DE SUCO DE FRUTA PROBIÓTICO E USO DE PELO MENOS UM REDUTOR DA FORMAÇÃO DE GÁS (71) PROBI AB (SE)
(21) PI 1008228-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2010 (54) " DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DO PÉ DE UM CONDUTOR DE VEÍCULO AUTOMOTIVO NO CASO DE UM IMPACTO FRONTAL E VEÍCULO COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO " (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(21) PI 1008390-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO, SUA FORMULAÇÃO, E ARTIGO VULCANIZADO (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 1008993-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2010 (54) MARCADORES FECAIS (71) Aberystwyth University (GB)
(21) PI 1009032-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2010 (54) MÉTODO DE AUMENTO DE EFICIÊNCIA NO USO DE NITROGÊNIO, BIOMASSA, TAXA DE CRESCIMENTO, E/OU TOLERÂNCIA A DEFICIÊNCIA



	DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) PI 1009055-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2010 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO, E, VEÍCULO MOTORIZADO COMPREENDENDO O MESMO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) PI 1009136-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2010 (54) INTERRUPTOR DE GUIDÃO ILUMINADO COM CONSTRUÇÃO BASEADA EM SMD (71) Minda Industries Limited (IN)
(21) PI 1009262-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU PNEUMÁTICO. (71) JSR Corporation (JP)
(21) PI 1009902-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2010 (54) Caixa, conjunto de pré-formas de papelão, dispositivo e processo para formar essa caixa (71) Otor (FR)
(21) PI 1010302-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2010 (54) Composição e métodos para tratamento, inibição ou prevenção do desenvolvimento de uma doença patogênica de planta, e para extermínio, inibição ou prevenção do desenvolvimento de um fungo (71) Synthetic Genomics, Inc. (US)
(21) PI 1010480-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) THERASKIN FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1011257-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2010 (54) "LUA DE PROTEÇÃO APTA A SER INSTALADA EM TORNO DE UMA PORÇÃO LONGITUDINAL DE CONDUTO FLEXÍVEL DESTINADO AO TRANSPORTE DE HIDROCARBONETOS."



	(71) Technip France (FR)
(21) PI 1011524-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2010 (54) CABO ELÉTRICO APTO A ASSEGURAR A CONTINUIDADE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA, EM CASO DE INCÊNDIO. (71) Nexans (FR)
(21) PI 1012520-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2010 (54) GUIA DE CABO (71) Igus Gmbh (DE)
(21) PI 1013180-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2010 (54) Processo para a produção de suspensões de celulose nano-fibrilares e, uso da suspensão de celulose nano-fibrilar (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) PI 1013449-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2010 (54) SISTEMA DE MOLAS (71) Grammer AG (DE)
(21) PI 1013680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2010 (54) AGENTE PARA CONFERIR MELHOR PALADAR, COMPOSIÇÃO DE TEMPERO, MÉTODO PARA PREPARAR UM INTERMEDIÁRIO USADO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ALIMENTO OU UMA BEBIDA, ALIMENTO, BEBIDA OU UM INTERMEDIÁRIO USADO PARA PREPARAR UM ALIMENTO OU UMA BEBIDA, E, MÉTODO PARA INTENSIFICAR O PALADAR DE UM ALIMENTO OU UMA BEBIDA (71) Ajinomoto Co., Inc. (JP)
(21) PI 1014045-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2010 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A REGULAÇÃO DE UM DIGESTOR CONTÍNUO EM FASE VAPOR (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(21) PI 1014530-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2010 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO COM UMA FUNÇÃO DE



	MUDANÇA GRADUAL DE SAÍDA DE LUZ (71) American Sterilizer Company (US)
(21) PI 1014543-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2010 (54) Moléculas e composições pesticidas (71) Dow Agrosciences LLC (US)
(21) PI 1014829-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2010 (54) COMPOSICOES DE RESINA TERMOPLASTICA (71) Mitsui Chemicals, Inc. (JP)
(21) PI 1102170-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2011 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE BIODIESEL (71) UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (AR)
(21) PI 1102827-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2011 (54) COMPOSIÇÃO EM PÓ, SUSPENSÃO, E , MÉTODO DE TRATAR PLANTAS OU PARTES DAS PLANTAS (71) Rohm And Haas Company (US)
(21) PI 1104190-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2011 (54) Composição farmacêutica para uso em desidratação, atrofia e eliminação de tecidos patológicos e uso da composição farmacêutica (71) KUOK LEONG TAM (CN) ; HIO MAN TAM (CN) ; IO CHENG TAM (CN)
(21) PI 1105560-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) FORMULAÇÃO BENZOPORFIRÍNICA DE REGIOISÔMEROS DE ANEL A E B (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) PI 9915236-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/1999 (54) DERIVADOS DA ERITROMICINA, SEU RESPECTIVO PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SUA RESPECTIVA APLICAÇÃO ENQUANTO MEDICAMENTOS (71) Aventis Pharma S.A. (FR)





Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) PI 0516718-3 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 30/09/2005

(54) Formulação de liberação modificada de Ibuprofeno fornecendo liberação imediata e prolongada do fármaco

(71) SCOLR PHARMA, INC. (US)

(72) Michael Hite; Cathy Federici; Stephen Turner; Alan Brunelle

(21) PI 0815774-0 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 05/11/2008

(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA TIPO IGNIÇÃO POR FAÍSCA

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

(72) Daisuke Akihisa



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 - 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.

(21) BR 10 2012 008717-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 13/04/2012
	(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE GRÂNULOS PARA MEIO DE CULTIVO DE MICROORGANISMOS
	(71) Walter Szortika Tessmann (BR/RS)

(21) BR 10 2013 005373-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 06/03/2013
	(54) FORMA FARMACÊUTICA SEMI-SÓLIDA E SEUS USOS PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DAS ATROFIAS VAGINAIS
	(71) Farmoquímica S/A. (BR/RJ)

(21) BR 10 2017 006390-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 28/03/2017
	(54) USO DE TORTA DESIDRATADA DE LODOS DE FLOCULAÇÃO, NOS TRATAMENTOS DE ÁGUA, ESGOTO, CHORUME E EFLUENTES, COMO CARGA EM TIJOLOS, TELHAS, MOURÕES, BLOQUETES E PISOS INTERTRAVADOS, AGLOMERADA COM TERMOPLÁSTICOS RECICLADOS OU NÃO.
	(71) A 7 PARTICIPAÇÕES LIMITADA (BR/SP)

(21) BR 11 2012 004462-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 26/08/2010
	(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CASSETTE DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA VEGETAL, PLANTA OU PARTE DE PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA DE PLANTAS DO TIPO COLEOPTERA
	(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 005780-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento
	(22) 15/09/2009
	(54) MONITORAMENTO DE UMA REDE DE SUPRIMENTO DE ENERGIA



	ELÉTRICA (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2012 014665-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2010 (54) CONSTRUCTO DE DNA, PLANTA, SEMENTE, EVENTO DE MILHO DP-004114-3, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, AMPLICON, AMOSTRA BIOLÓGICA, EXTRATO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE SEMENTES DE MILHO HÍBRIDAS, PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE MILHO RESISTENTE ÀS PESTES LEPIDOPTERA, PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO RESISTENTE AO MENOS AO CRISOMELÍDEO DO MILHO, DE DETERMINAÇÃO DA ZIGOSIDADE DO DNA DE UMA PLANTA DE MILHO, DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, PAR DE INICIADORES DE KIT PARA DETECTAR ÁCIDOS NUCLEICOS (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US) ; E.I. DU PONT DE NERMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2012 028664-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2011 (54) MÉTODO, E, SISTEMA (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 029016-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/05/2011 (54) PROCESSO DE REDUÇÃO DIRETA (71) TATA STEEL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2012 029586-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/05/2011 (54) PROCESSOS PARA PREPARAR MACROLÍDEOS E CETOLÍDEOS E INTERMEDIÁRIOS DOS MESMOS (71) CEMPRA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 006618-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2011 (54) MÉTODO PARA DAR PARTIDA EM UM FORNO DE SINTERIZAÇÃO E EQUIPAMENTO DE SINTERIZAÇÃO (71) Outotec Oyj (FI)
(21) BR 11 2013 008699-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2011 (54) FORMULAÇÕES NUTRICIONAIS OTIMIZADAS, MÉTODOS PARA A



	SELEÇÃO DAS DIETAS FORMULADAS DAS MESMAS, E OS MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DAS MESMAS (71) ASHA NUTRITION SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 015534-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2011 (54) IMPLANTE MÉDICO COMPOSTO POR UMA LIGA À BASE DE MAGNÉSIO BIODEGRADÁVEL E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2013 016896-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/01/2012 (54) MÉTODO PARA ESTERILIZAR UMA SUPERFÍCIE (71) PEROXYCHEM LLC (US)
(21) BR 11 2013 020873-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2012 (54) ENDOPRÓTESE E MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE UMA ENDOPRÓTESE (71) HEMOTEQ AG (DE)
(21) BR 11 2013 022998-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/03/2012 (54) MÉTODO PARA APRIMORAR A GERMINAÇÃO DAS SEMENTES. (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 023633-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/03/2012 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE COM EXCELENTE CAPACIDADE DE CONFORMAÇÃO POR PRENSAGEM E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 025002-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/03/2012 (54) PLACA DE AÇO RESISTENTE À ABRASÃO, OU PLACA DE AÇO EXCELENTE EM RESISTÊNCIA A CRAQUEAMENTO POR CORROSÃO DE TENSÃO, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 007534-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2012 (54) COMPONENTE TIBIAL (71) CHRISTIAAN RUDOLF OOSTHUIZEN (ZA)



Indeferido com base no Art.8º e 13, 10 e 25 da LPI (Lei 9.279/96).

(21) BR 11 2014 013111-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2012 (54) COMPOSIÇÃO DENTAL AUTOADESIVA DE COMPONENTE ÚNICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DO MESMO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 023741-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2013 (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE RÊNIO A PARTIR DE UM CATALISADOR DE AMINAÇÃO REDUTIVA, MÉTODO PARA PREPARAR UM CATALISADOR HETEROGÊNEO E MÉTODO PARA UTILIZAR RE EM CATALISADOR HETEROGÊNEO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2014 027569-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/05/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE TERRAS RARAS (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 11 2015 020265-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2013 (54) APARELHO DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA PARA FORNO A ARCO ELÉTRICO (71) CISDI ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 026592-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/10/2015 (54) ARMÁRIO DE SEGURANÇA PARA ARMAZENAMENTO E PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM GERAL (71) DANIEL FAZENDA FREIRE (BR/SP)
(21) BR 11 2015 032337-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2013 (54) MATERIAL DE AÇO RESISTENTE À ABRASÃO EXCELENTE EM CARACTERÍSTICAS DE FADIGA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) NISSHIN STEEL CO., LTD (JP)
(21) BR 12 2015 002993-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/09/2007 (54) PROCESSADOR (62) PI 0717068-8 21/09/2007



(71) Intel Corporation (US)	
(21) BR 12 2015 003062-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/09/2007 (54) PROCESSADOR, SISTEMA EM UM CHIP, E DISPOSITIVO PORTÁTIL (62) PI 0717068-8 21/09/2007 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2015 003063-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/09/2007 (54) PROCESSADOR, SISTEMA EM UM CHIP, E DISPOSITIVO PORTÁTIL (62) PI 0717068-8 21/09/2007 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2017 001973-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2009 (54) MÉTODO DE FERMENTAÇÃO DE UM AÇÚCAR DE BAIXO PESO MOLECULAR NA PRESENÇA DE BIOMASSA (62) PI 0913059-4 28/04/2009 (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 12 2017 002078-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2009 (54) MISTURA COMPREENDENDO UM AÇÚCAR DE BAIXO PESO MOLECULAR E UM MATERIAL DE BIOMASSA (62) PI 0913059-4 28/04/2009 (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 12 2017 017977-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2006 (54) LACTASE, COMPOSIÇÃO, LATICÍNIO, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE LATICÍNIOS, PROCESSO PARA PURIFICAR PREPARAÇÃO DE ENZIMA QUE CONTÉM LACTASE, PRODUTO, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE PREPARAÇÃO DE ENZIMA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE CÉLULA HOSPEDEIRA, PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE POLIPEPTÍDEO, PREPARAÇÕES DE ENZIMA E SEUS USOS (62) PI 0619381-1 28/11/2006 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 12 2018 006983-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/11/2010 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SACRIFICAÇÃO E FERMENTAÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE BIOMASSA



	(62) BR 11 2012 016635-2 18/11/2010 (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 12 2018 006988-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/11/2010 (54) MÉTODO PARA SACRIFICAÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE BIOMASSA (62) BR 11 2012 016635-2 18/11/2010 (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 12 2018 006989-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/11/2010 (54) MÉTODO PARA SACRIFICAÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE BIOMASSA (62) BR 11 2012 016635-2 18/11/2010 (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 12 2018 009593-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2013 (54) CONCENTRADOS DE ADITIVOS DE MISTURA DE TANQUE CONTENDO ÉSTERES DE ÁCIDO GRAXO DE TRIGLICERÍDEO, E MÉTODO PARA REDUZIR O DESLOCAMENTO DA PULVERIZAÇÃO DURANTE A APLICAÇÃO DE PULVERIZAÇÃO DE PESTICIDA (62) BR 11 2014 023578-3 14/03/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 20 2012 006717-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2012 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FORRAÇÃO ORTOPÉDICA INFLÁVEL COM ABERTURAS LATERAIS (71) BIOFLORENCE IND. E COM. DE ARTEFATOS PLASTICOS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2012 006888-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/03/2012 (54) TAMPO SOBREPOSTO EM DESNÍVEL CONVERGENTE PARA O CENTRO OU A CUBA (71) JOSIANE MARIA FERRARI DE SÁ (BR/SP)
(21) BR 20 2012 016686-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2012 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAMA HOSPITALAR COM GAVETA PARA FILMES DE RAIOS-X



	(71) VIVALDO MEDEIROS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2012 027496-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2012 (54) MODELO DE UTILIDADE DE TANQUE ESTACIONÁRIO DE GRANDE PORTE PARA ACONDICIONAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE AUTOMOTIVO A GRANEL (71) COSAN LUBRIFICANTES E ESPECIALIDADES S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2012 028127-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2012 (54) MODELO DE UTILIDADE DE TANQUE COM CONJUNTO DISPENSADOR E MEDIDOR PARA ACONDICIONAMENTO E FORNECIMENTO DE ÓLEO LUBRIFICANTE AUTOMOTIVO (71) COSAN LUBRIFICANTES E ESPECIALIDADES S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2012 030217-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2012 (54) CARROCERIA DE CAMINHÃO DE PEQUENO PORTE PARA TRANSPORTE DE ÓLEO LUBRIFICANTE (71) COSAN LUBRIFICANTES E ESPECIALIDADES S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2013 019749-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/08/2013 (54) MACACÃO COM AR INDUZIDO (71) VERTICE COMERCIO DE ROUPAS E ACESSÓRIOS LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2013 021070-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2013 (54) TÉCNICA DE MEDIÇÃO COM CAPTURA E ARMAZENAMENTO DE IMAGEM DE RELÓGIO CONTADOR, BEM COMO O CÁLCULO DO VALOR A SER PAGO PELO RESPECTIVO SERVIÇO (71) José Luis Fernandes Rezende (BR/RS)
(21) BR 20 2013 030626-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2013 (54) CONJUNTO DE DOBRADIÇA DE MAXIAR COM ACOPLAGEM EM OBILONGO (71) DIONIR ROGÉRIO FLECK (BR/PR)
(21) BR 20 2013 033684-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/10/2013 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA UMA AMARRADEIRA DE ARAMES



	AUTOMÁTICA (71) MATHEUS RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 20 2016 023383-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM ELEMENTO CONSTRUTIVO PARA FECHAMENTO (71) JOSE BONIFACIO DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP)
(21) C1 0305735-6 E2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/09/2004 (54) COMPOSIÇÕES ANTIMICROBIANAS LÍQUIDAS DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES, E, PROCESSO DE DESINFECÇÃO, HIGIENIZAÇÃO E ANTISSEPIA DE OBJETOS E SUPERFÍCIES (61) PI 0305735-6 08/12/2003 (71) Luiz Alberto Simões dos Santos (BR/RJ) ; Alberto Cardoso de Gouveia (BR/SP)
(21) MU 8601281-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/06/2006 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARROCERIA DE MICROÔNIBUS (71) Rosana Aguiar Bezerra de Mello (BR/PE)
(21) PI 0305632-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/07/2003 (54) NAVEGAÇÃO EM UM PROGRAMA PARTICULAR OU INCREMENTO DE TEMPO ESPECÍFICO EM UM GRAVADOR DE VÍDEO PESSOAL (71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(21) PI 0508406-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/03/2005 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR O MODO OPERACIONAL DE UMA CAMADA MAC EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE ACESSO SEM FIO DE BANDA LARGA (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(21) PI 0512811-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/06/2005 (54) CONFIGURAÇÃO DINÂMICA DE IP PARA UM EQUIPAMENTO TERMINAL FIXADO EM UM DISPOSITIVO SEM FIO (71) Qualcomm Incorporated (US)



(21) PI 0513110-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/07/2005 (54) MEDICAMENTO COMPREENDENDO COMPOSTO SULFETO DIARIL OU COMPOSTO ÉTER DIARIL TENDO UMA ESTRUTURA 2-AMINA-1, 3-PROPANEDIOL TENDO UMA ATIVIDADE DE REDUÇÃO DE LINFÓCITOS PERIFERICAMENTE CIRCULANTE, EM COMBINAÇÃO COM UM AGENTE IMUNOSUPRESSIVO E/OU UM AGENTE ANTIINFLAMATÓRIO E MÉTODO DE EXPRESSÃO DE PREVENÇÃO DO EFEITO SECUNDÁRIO (71) Kyorin Pharmaceutical CO., LTD (JP)
(21) PI 0515040-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/09/2005 (54) GÉIS DE TESTOSTERONA COMPREENDENDO PROPILENO GLICOL COMO FACILITADOR DE PENETRAÇÃO (71) BESINS HEALTHCARE LUXEMBOURG SARL (LU)
(21) PI 0515066-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/08/2005 (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM ARTIGO TÊXTIL (71) Unilever N.V. (NL)
(21) PI 0515247-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/09/2005 (54) MÉTODO PARA SEPARAR LIGNINA DE LICOR NEGRO (71) Lignoboost AB (SE)
(21) PI 0517016-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/11/2005 (54) MÉTODO PARA LIMPAR RECIPIENTES PARA RECICLAGEM (71) Diversey, Inc. (US)
(21) PI 0517686-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2005 (54) MATERIAL COMPÓSITO EM FOLHA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA TERMOPLÁSTICA REFORÇADA POR FIBRA NATURAL POROSA (71) AZDEL INC. (US)
(21) PI 0518002-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2005 (54) METODO DE SUPRIMENTO DE ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO NA LAMINAÇÃO A FRIO



	(71) Arcelor France (FR) ; NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0606854-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/01/2006 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FACILITAR MODOS ALTERNATIVOS DE OPERAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PORTÁTIL (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0615420-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/09/2006 (54) VACINAÇÃO MÚLTIPLA QUE INCLUI MENINGOCOCO DO SOROGRUPO C (71) NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS GMBH & CO KG (DE)
(21) PI 0622009-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/09/2006 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA LEITURA OTIMIZADA DE UM TRANSPONDER DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO FREQUÊNCIA COM AJUDA DE UM CIRCUITO RESSONANTE PASSIVO (71) Gemalto SA (FR)
(21) PI 0715189-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/07/2007 (54) PARTÍCULAS DE POLÍMERO DE ETILENO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DAS MESMAS E ARTIGO MOLDADO USANDO AS MESMAS (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) PI 0718096-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/10/2007 (54) "MONTAGEM DE LINHA DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE ALTA VOLTAGEM" (71) ADVANCED TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (US)
(21) PI 0800698-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/01/2008 (54) CONFIGURAÇÃO E MÉTODO PARA INTERIOR MODULAR DE UMA AERONAVE (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) PI 0801314-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2008 (54) CHAVE ROTATIVA



(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)

(21) PI 0802706-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 12/08/2008
 (54) PROTETOR OCULAR E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PROTETOR OCULAR
 (71) Elie Albert Matalon (BR/SP)
 Indeferido com base nos Arts. 8º e 13, 25 da LPI (Lei 9.279/96).

(21) PI 0803398-6 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 19/08/2008
 (54) COMPARTIMENTO ESTANQUE PARA CASA DE MÁQUINAS PARA EMBARCAÇÕES
 (71) DANIEL CAMILOTTI (BR/SC)

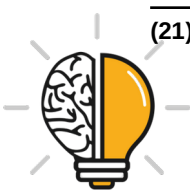
(21) PI 0803478-8 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 19/09/2008
 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE DEFINIÇÃO AUTOMÁTICA DE COMPENSAÇÃO REATIVA E/OU DE DISTÚRBIOS DE CORRENTE UTILIZANDO MEDIÇÃO EM TEMPO REAL
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) PI 0803726-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 26/06/2008
 (54) OBJETO DE USO COM UMA ZONA DE MANUSEIO QUE SERVE PARA SUA MANIPULAÇÃO
 (71) Faber-Castell Aktiengesellschaft (DE)
 Indeferido com base nos Arts.8º e 13, 25 da LPI (Lei 9.279/96).

(21) PI 0804027-3 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 29/09/2008
 (54) SISTEMA DE PESAGEM EM BATELADA
 (71) BOMAG MARINI EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)

(21) PI 0805029-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 11/11/2008
 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE APLICAÇÃO DE MATERIAIS ODONTOLÓGICOS
 (71) União Brasileira de Educação e Assistência - Mantenedora da PUC RS (BR/RS)
 Indeferido com nos Arts. 24, 8º e 13, 10, 25 da LPI (Lei 9.279/96).

(21) PI 0810624-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 30/04/2008 (54) LUVA AJUSTÁVEL (71) NIKE INNOVATE C.V. (US) Indeferido com base nos Arts. 8º e 13, 25 da LPI (Lei 9.279/96).
(21) PI 0811956-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/06/2008 (54) SOLUÇÃO TÓPICA NÃO AQUOSA DE DICLOFENACO E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (71) TROIKAA PHARMACEUTICALS LTD (IN)
(21) PI 0813366-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/06/2008 (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA COMBUSTÃO. (71) Praxair Technology, Inc. (US)
(21) PI 0813753-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/06/2008 (54) PRODUTO PRÉ-IMPREGNADO (71) Technocell Dekor Gmbh & Co.Kg. (DE)
(21) PI 0815353-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/08/2008 (54) Composição farmacêutica de dheia para o tratamento da menopausa (71) ENDORECHERCHE, INC. (CA)
(21) PI 0820009-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/12/2008 (54) COMPOSIÇÕES NUTRACÊUTICAS CONTENDO EXTRATO DE ESTÉVIA OU CONSTITUINTES DO EXTRATO DE ESTÉVIA E USO DAS MESMAS (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(21) PI 0820724-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2008 (54) FILTRO DE FULIGEM CATALISADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM MONÓLITO DE FLUXO DE PAREDE REVESTIDO COM CATALISADOR (71) Basf Corporation (US)
(21) PI 0821050-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2008 (54) MÉTODO, E, SISTEMA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Indeferido com base nos Arts. 8º e 13, 25 da LPI (Lei 9.279/96).



(21) PI 0900877-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2009 (54) CARRETEL PARA EXERCÍCIOS FÍSICOS (71) Takashi Nishimura (BR/SP) Indeferido com base no Art.8º e 13 da LPI (Lei 9.279/96).
(21) PI 0901101-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2009 (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE PALETES TIPO PUSH BACK PARA ESTRUTURAS PORTA PALETES (71) Aguia Sistemas de Armazenagem S/A (BR/PR) Indeferido com base nos Arts. 8º e 13, 25 da LPI (Lei 9.279/96)
(21) PI 0901614-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/05/2009 (54) FUNCIONALIDADE APLICADA EM ESTABILIZADORES, NOBREAKS, FILTRO DE LINHA, PROTETOR ELETRÔNICO E SIMILARES (71) MEIRE CASTANHO VASCONCELOS RAMOS (BR/SP)
(21) PI 0906331-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2009 (54) "COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO PROLONGADA" (71) POSIVISIONARY SOLUTIONS LLP. (GB)
(21) PI 0906826-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/01/2009 (54) MÉTODO DE REDUÇÃO DE EMISSÃO DE CO2 A PARTIR DE UM MOTOR A DIESEL DE SÍTIO DE POÇO, E, SISTEMA PARA FORNECER POTÊNCIA PARA UM APARELHO DE SÍTIO DE POÇO (71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(21) PI 0907277-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/04/2009 (54) "APARELHO AQUECEDOR E MISTURADOR DE FRASCO E MÉTODO DE AQUECIMENTO E MISTURA DE CONTEÚDO DE UM FRASCO" (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Indeferido com base nos Arts. 8º e 13, 25 da LPI (Lei 9.279/96).
(21) PI 0907466-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/02/2009 (54) FECHAMENTO RESISTENTE À CRIANÇA (71) Obrist Closures Switzerland GMBH (CH)



(21) PI 0911500-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2009 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A UMIDADE RELATIVA DE UM APARELHO ELÉTRICO CARREGADO COM LÍQUIDO ISOLANTE. (71) Abb Technology Ltd. (CH)
(21) PI 0913500-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/09/2009 (54) EMBALAGEM DE DOSE UNITÁRIA E MÉTODO DE PRODUIR UMA EMBALAGEM DE DOSE UNITÁRIA" (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) PI 0917675-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2009 (54) COMPOSTOS ORGÂNICOS PARA CURA DE FERIDA (71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(21) PI 0918796-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/09/2009 (54) ETIQUETA, ESPECIALMENTE PARA UM RECIPIENTE REUTILIZÁVEL (71) CCL Label Meerane Gmbh (DE)
(21) PI 0918862-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2009 (54) MÁQUINA ELÉTRICA COM UM ELEMENTO DE CONTATO PARA CONEXÃO ELÉTRICA DE COMPONENTES ELÉTRICOS (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
(21) PI 0920740-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2009 (54) MÁQUINA ELÉTRICA COM UMA PROTEÇÃO CONTRA TORÇÃO PARA UM CABO DE CORRENTE ELÉTRICA (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
(21) PI 0922738-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/11/2009 (54) MÉTODO PARA MANTER UMA LINHA DE PERFURAÇÃO E CONJUNTO DE PERFURAÇÃO (71) COMMONWEALTH SCIENTIFC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (US)



(21) PI 0924023-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2009 (54) TRANSFORMADOR ELÉTRICO COM UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO MELHORADO. (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 1003309-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/09/2010 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE LINGÜIÇA A BASE DE CARNE DE JACARÉ (71) WILSON ALVES GARCIA GIRARDI (BR/MT)
(21) PI 1005952-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/02/2010 (54) EMULSÕES DE LÁTEX E COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO FORMADAS A PARTIR DE EMULSÕES DE LÁTEX, MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE UMA LATA OU EMBALAGEM, LATA OU EMBALAGEM, EMULSÃO DE LÁTEX PREPARADA POR UM MÉTODO, COMPOSIÇÃO PARA REVESTIMENTO PREPARADA PARA UM MÉTODO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) PI 1007075-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/01/2010 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE DE POEIRA E CONDICIONAMENTO DE CONGELAMENTO (71) Nalco Company (US)
(21) PI 1007558-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2010 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO. (71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(21) PI 1008567-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/02/2010 (54) MODIFICADOR DE REOLOGIA DE FORMULAÇÕES Á BASE DE TENSOATIVO AQUOSO (71) Hercules Incorporated (US)
(21) PI 1010441-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/12/2010 (54) FLUIDOS VISCOELÁSTICOS CONTENDO HIDROXIETIL CELULOSE (71) Baker Hughes Incorporated (US)



(21) PI 1013881-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 02/02/2010

(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, E, MÉTODO DOMÉSTICO DE
TRATAMENTO DE TECIDO

(71) Unilever N.V. (NL)



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2012 008597-6 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/04/2012 (54) EQUIPAMENTO ADAPTÁVEL À LINHA CONTÍNUA DE PRODUÇÃO DE PAPEL PARA FAZER CORTE AUTOMÁTICO ENTRE UMA BOBINA E OUTRA (71) Indústria de Papel e Papelão São Roberto S.A. (BR/SP) ; Francisco Geraldo da Rocha (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 017389-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/07/2014 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E INOCULAÇÃO DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 019006-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/08/2016 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM EMBALAGEM INDIVIDUAL PARA BOLO E SIMILARES E EM EMBALAGEM EXPOSITORA PARA UMA PILHA DE BOLOS EMBALADOS EM EMBALAGENS INDIVIDUAIS (71) GEORGE TAKEDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 008533-6 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/10/2010 (54) COMBINAÇÕES DE INIBIDORES DO VÍRUS DA HEPATITE C (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 003536-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/08/2011 (54) COMPOSIÇÃO, E UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) Honeywell International Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2013 021484-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 21/02/2012
(54) PRÉ-MISTURA PARA UMA MISTURA DE ALIMENTOS FORTIFICADOS
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 017172-6 A8 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/01/2013
(54) DENTES DE CORTE RESISTENTES AO DESGASTE, CABEÇAS DE CORTE E APARELHO RELACIONADO
(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2012 014550-8 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 15/06/2012
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FIOS DO TIPO REDE PARA TRABALHOS MANUAIS COM AGULHAS DE TRICÔ OU SIMILARES
(71) LUIZ CARLOS SCHMITZ (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2012 023358-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 17/09/2012
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM AMPLIFICADOR
(71) J P F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2012 024468-9 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/09/2012
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CALÇADO VULCANIZADO
(71) CLAUDIA MAZETI CASTELLUCCIO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2012 032532-8 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/12/2012
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA CALÇADOS



	(71) ANTILHAS GRÁFICA E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2013 027754-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/10/2013 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BENGALA COM EQUIPAMENTO ULTRASSÔNICO PARA AUXILIAR NA LOCOMOÇÃO DE DEFICIENTES VISUAIS (71) PEDRO FERNANDES (BR/MG) ; WILLIAN RIBEIRO PINTO (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) C1 0412960-1 E2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/03/2008 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FLOCO PARA APLICAÇÕES OCULTAS DE SEGURANÇA (71) VIAVI SOLUTIONS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0403361-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/05/2004 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE DADOS PONTO A PONTO E MÉTODO PARA ESTABELECIMENTO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS PONTO A PONTO (71) Brasil Telecom S.A. (BR/DF) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0418093-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/12/2004 (54) VÍRION DE UM PNEUMOVÍRUS, MÉTODO PARA PRODUIR VÍRIONS PNEUMOVIRAIS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM VÍRION, E, MÉTODO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO PNEUMOVIRAL (71) De Staat Der Nederlanden Vertegenwoordigd Door De Minister Van Volksgezondheid Welzijn En Sport (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0602832-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/04/2006 (54) TERMINAL DE COMUNICAÇÕES MÓVEL UTILIZANDO SOQUETE



	MULTIFUNCIONAL E MÉTODO (71) LG Electronics INC (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0612587-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/07/2006 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA SINCRONIZAÇÃO DE ESTADOS ENTRE UMA ESTAÇÃO BASE E UMA ESTAÇÃO MÓVEL EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0620005-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/12/2006 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA COMPUTADORIZADO DE APROVAÇÃO DE UM DOCUMENTO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE CLASSIFICAÇÃO DE UM DOCUMENTO (71) GOOGLE LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0700340-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/01/2007 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA DE LED PARA INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS DE FIBRA ÓTICA (71) Sandro Pilatti (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0704350-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/11/2007 (54) EQUIPAMENTO PARA MONITORAMENTO E PROTEÇÃO DE DISPOSITIVOS ELÉTRICOS (71) Full Gauge-Eleto Controles Ltda (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0705995-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/12/2007 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS POR



	CATÁLISE HETEROGÊNEA EMPREGANDO HIDROXISSAIS LAMELARES (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0708376-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/02/2007 (54) CONTROLE RSS HOSPEDÁVEL (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0717997-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/11/2007 (54) PROCESSO PARA PREPARAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SUBSTITUÍDOS DE CARNE, PASTA PARA PREPARAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SUBSTITUÍDOS DE CARNE, PROCESSO PARA PREPARAR UMA PASTA, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO SUBSTITUTO DE CARNE COZIDO (71) Sigma Alimentos, S.A. de C.V. (MX) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0719289-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/11/2007 (54) SISTEMA E MÉTODOS PARA DISTRIBUIR VENDAS DE ESPAÇOS DE PROPAGANDA (71) GOOGLE LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0800835-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/02/2008 (54) SISTEMA DE CHAVEAMENTO MAGNÉTICO (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0801582-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/05/2008 (54) SISTEMA PARA MEDIÇÃO DE CARGA MASSIVA EM DISPOSITIVOS DE AMORTECIMENTO VEICULAR (71) Mariano Alves da Silva Neto (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0802824-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
 (22) 25/06/2008
 (54) PROCESSO PARA QUANTIFICAÇÃO DAS FASES MINERALÓGICAS EM MINÉRIOS COM ALTOS TEORES DE FERRO POR ESPECTROFOTOMETRIA DE REFLECTÂNCIA DIFUSA
 (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) ; Universidad de Córdoba (ES)
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0803170-3 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
 (22) 27/06/2008
 (54) MÁQUINA CONTADORA, SELECIONADORA E ENVASADORA DE CÁPSULAS DE COMPRIMIDO COM SISTEMA DE LACRE DE FRASCO
 (71) Antônio Carlos Wiezorkoski (BR/SC)
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0803964-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
 (22) 29/09/2008
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FÔRMA DE POLIETILENO PARA ENCAIXE DE VIGOTAS E PRÉ-LAJES TRELIÇADAS PARA PREENCHIMENTO COM CONCRETO
 (71) Fernanda Virgínia Gozzo (BR/SP) ; Gerson Gasperetti (BR/SP)
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0804066-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
 (22) 26/09/2008
 (54) FERRAMENTA DE MEDIÇÃO E MÉTODO DE USO
 (71) Precision Energy Services, INC (US)
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0804377-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
 (22) 17/10/2008
 (54) GOL ELETRÔNICO
 (71) Danilo de Almeida Ferraz (BR/SP)
 MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) PI 0804459-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/05/2008 (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE DETERMINAÇÃO DA FORÇA DE TRAÇÃO EXERCIDA NA CORDA DE UM ACELERÔMETRO DE CORDA VIBRANTE (71) Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0811479-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/05/2008 (54) FRASCO PARA DISPENSAR FLUIDOS (71) Marcio Marc Abreu (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0821073-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/12/2008 (54) MONITORES DE BATERIA EM REDE (71) Btech, Inc (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0821294-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/12/2008 (54) COMUTADOR ELÉTRICO, E, LANTERNA ELÉTRICA (71) Streamlight (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0822784-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/09/2008 (54) GRUPO TRANSFORMADOR (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0902394-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/07/2009 (54) LACRE PROTETOR APLICADO EM LATA PARA BEBIDAS E PROCESSO DE APLICAÇÃO DE LACRE PROTETOR EM LATA DE BEBIDAS APÓS O ENVASAMENTO DA BEBIDA (71) CBE - Companhia Brasileira de Embalagens S/A (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 0908179-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/02/2009 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA POSSUINDO ALTA AUTO-ADESÃO E PROVENDO BENEFÍCIOS RESIDUAIS (71) S.C. Johnson & Son, Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0918416-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/09/2009 (54) FECHAMENTO PARA RECIPIENTES (71) NESTEC S.A. (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0919617-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/10/2009 (54) MÉTODO PARA FIAR SEDA A PARTIR DE UM CASULO DE BICHO-DA-SEDA QUE EXPRESSA UM GENE ESTRANHO, E PRODUTO PRODUZIDO EMPREGANDO O MÉTODO. (71) National Institute Of Agrobiological Sciences (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0922518-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/12/2009 (54) PROCESSO DE TRITURAÇÃO REAGENTE DOS GRÃOS DE RÍCINO (71) ARKEMA FRANCE (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1000358-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/02/2010 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DE UM REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPÓXI, E, FORMULAÇÃO (71) Usina Termelétrica Norte Fluminense S.A. (BR/RJ) ; José Atílio Fritz Fidel Rocco (BR/SP) ; Renato Prado de Oliveira Junior (BR/SP) ; Antonio Gonçalves Frutuoso (BR/SP) ; Maria Auxiliadora Silva de Oliveira (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) PI 1014035-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 13/04/2010

(54) Método para contracepção, composição farmacêutica oral e uso de um agente de progestágeno ou modulador do receptor de progesterona

(71) Laboratoire HRA-Pharma (FR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Desistência**Código 10.1 - Desistência Homologada**

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

(21) BR 10 2017 005232-0 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 15/03/2017
(71) KMG SOLUÇÕES EM DOMISSANITÁRIOS EIRELI - ME (BR/SP)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N° 870190019042 de 25/02/2019.

(21) BR 11 2012 023496-0 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 08/03/2011
(71) Perceptimed, Inc. (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N° 870190018801 de 25/02/2019.

(21) BR 11 2014 018171-3 A8 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 23/01/2013
(71) PERCEPTIMED, INC (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N° 870190016902 de 19/02/2019.

(21) BR 11 2015 003970-7 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 26/08/2013
(71) PERCEPTIMED, INC (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N° 870190016914 de 19/02/2019.

(21) BR 11 2015 003972-3 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 26/08/2013
(71) PERCEPTIMED, INC. (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N° 870190016906 de 19/02/2019.

(21) BR 11 2015 013069-0 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 02/12/2013
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°



870190023424 de 12/03/2019.

(21) BR 11 2015 021631-5 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 04/03/2014
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190023436 de 12/03/2019.

(21) BR 11 2016 002812-0 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 08/08/2014
(71) PERCEPTIMED, INC (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190012314 de 06/02/2019.

(21) BR 11 2016 002814-7 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 08/08/2014
(71) PERCEPTIMED, INC. (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190012692 de 07/02/2019.

(21) BR 12 2014 005513-7 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 08/03/2011
(62) BR 11 2012 023496-0 08/03/2011
(71) PERCEPTIMED, INC. (US)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190018001 de 21/02/2019.

(21) BR 12 2017 003375-1 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 05/06/2002
(62) PI 0206289-5 05/06/2002
(71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190012479 de 06/02/2019.

(21) PI 0917391-9 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 14/08/2009
(71) Oncotherapy Science, Inc. (JP)
Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190012592 de 07/02/2019.

(21) PI 1001921-9 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 12/05/2010
(71) Hitachi, LTD. (JP) ; Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery, Inc (JP)



Homologada a desistência do pedido solicitada através da petição N°
870190023962 de 13/03/2019.



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 2018 002439-6	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 05/02/2018 (71) BIDBAY NEGÓCIOS PÚBLICOS E PRIVADOS LTDA ME (BR/SC) NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO Nº 870190017457 de 20/02/2019.
(21) BR 10 2018 006268-9	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 28/03/2018 (71) TULIO MOL LEITE (BR/ES) NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO Nº 870190013758 de 11/02/2019.
(21) BR 10 2018 009749-0	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 14/05/2018 (71) REMER CONSULTORES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA. (BR/RJ) ; PROTEIMAX BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO Nº 870190017492 de 20/02/2019.
(21) BR 10 2019 002980-3	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 13/02/2019 (71) FUNDACAO VALEPARAIBANA DE ENSINO (BR/SP) NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO Nº 870190015002 de 14/02/2019.



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 desarquivamento, através do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

(21) BR 10 2016 008011-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/03/2016 (71) GILBERTO GUIMARÃES GRANADA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 008563-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/04/2016 (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 10 2016 008617-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) JONAS CORREIA DE ARAUJO (BR)
(21) BR 10 2016 008645-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) DOMICEL DE FRANÇA FILHO (BR/PR)
(21) BR 10 2016 008734-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) COMEXIM MATÉRIAS PRIMAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 008737-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) COMEXIM MATÉRIAS PRIMAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 008767-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) ILUKA RESOURCES LIMITED (AU) ; UNIVERSITY OF NORTHERN IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 10 2016 008768-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016



	(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 10 2016 008804-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; ROBERT BOSCH ENGINEERING AND BUSINESS SOLUTIONS LIMITED (IN)
(21) BR 10 2016 008875-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 009013-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) JAIR ANTÔNIO GALDINO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009015-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)
(21) BR 10 2016 009032-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) ITS NOW SOLUÇÕES E SOFTWARES LTDA-ME (BR/RS)
(21) BR 10 2016 009055-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) MAGNESITA REFRATÁRIOS S.A. (BR/MG)
(21) BR 11 2017 019873-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 020032-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2017 020657-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 020839-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016



	(71) ALFA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 021033-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) ALFA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 021286-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 021527-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022008-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
(21) BR 11 2017 022104-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 022116-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) NANOVAPOUR INC. (US)
(21) BR 11 2017 022229-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) THE MOSAIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022269-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) BOSTON BIOMEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022281-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) BOSTON BIOMEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022296-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) BOSTON BIOMEDICAL, INC. (US)



(21) BR 11 2017 022323-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022361-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) LOGIIC (FR)
(21) BR 11 2017 022364-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 022418-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 11 2017 022422-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2017 022460-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 022497-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU "OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO- (RU)
(21) BR 11 2017 022534-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) EVONIK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 022542-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) KONDEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 022544-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.5) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 022563-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 21/04/2016 (71) ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED (KY)
(21) BR 11 2017 022568-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) ALLGENESIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (TW)
(21) BR 11 2017 022584-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022605-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.5) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 022621-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY (US) ; BAKER IDI HEART AND DIABETES INSTITUTE (AU)
(21) BR 11 2017 022624-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) HEATGENIE, INC (US)
(21) BR 11 2017 022656-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) BONE THERAPEUTICS S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 022682-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)
(21) BR 11 2017 022691-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022749-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) AVRIL (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS-EST CRÉTEIL VAL DE MARNE (UPEC) (FR)



(21) BR 11 2017 022799-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) INPRO/SEAL LLC (US)
(21) BR 11 2017 022804-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY)
(21) BR 11 2017 022814-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 022847-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) VENITI, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022872-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 022936-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 022938-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022941-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) GALVANI BIOELECTRONICS LIMITED (GB) ; ACADEMISCH MEDISCH CENTRUM (NL)
(21) BR 11 2017 022945-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 022951-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) LUMEN BIOSCENCE, INC. (US) ; RELIANCE HOLDING USA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 023045-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 21/04/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 023077-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2017 023925-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 025082-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 025530-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) AIQUN WANG (CN)
(21) BR 11 2018 007866-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2015 (71) NATIONAL DENTEX, LLC (US)
(21) BR 11 2018 009344-0 A8	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2016 (71) AREA-I INC. (US)
(21) BR 20 2016 008636-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) ALEXANDRE HENRIQUE SOUZA CAVALCANTE (BR/AM)
(21) BR 20 2016 008648-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) MARCIO COLONETTI (BR/PR)
(21) BR 20 2016 008649-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2016 (71) JOSÉ RODOLFO UZAN DIAS (BR/SP)
(21) BR 20 2016 008733-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2016 (71) LEANDRO TURMINA (BR/SP)



(21) BR 20 2016 008960-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2016 (71) KIN FERNADES ZANATTA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 009038-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) RICARDO ALEXANDRE DE ALBUQUERQUE (BR/DF)
(21) BR 20 2016 009096-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/04/2016 (71) NÉRIO GONÇALVES BATISTA (BR/MG)



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 2015 028425-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 09/11/2015
(71) JOSE SINDI YAMAMOTO (BR/SP)

(21) BR 10 2016 001939-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 28/01/2016
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)

(21) BR 10 2016 002048-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 29/01/2016
(71) EDUARDO NAVARRO MACEDO (BR/RJ)

(21) BR 10 2016 002076-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 29/01/2016
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)

(21) BR 10 2016 002279-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 02/02/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2016 002355-6 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 02/02/2016
(71) PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG (DE)

(21) BR 10 2016 002410-2 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 03/02/2016
(71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR)

(21) BR 10 2016 002431-5 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 03/02/2016
(71) MAPA GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 002483-8 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 04/02/2016
(71) NEXANS (FR)

(21) BR 10 2016 002491-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 04/02/2016 (71) NEXANS (FR)
(21) BR 10 2016 002535-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) MÁRIO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; SOLANGE APARECIDA FOLINI DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 002566-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) R.A. INVESTMENT MANAGEMENT S.A.R.L. (LU)
(21) BR 10 2016 002633-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) SIDNEI ARTUR ROSE (BR/RS)
(21) BR 10 2016 002644-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) SIDNEI ARTUR ROSE (BR/RS)
(21) BR 10 2016 002657-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) SOCIEDADE UNIFICADA DE ENSINO AUGUSTO MOTTA (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 002706-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) SOFTECSUL TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 003727-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2016 (71) ANNA BEATRIZ MAZONI MATOS (BR/AL)
(21) BR 10 2016 003921-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) Michael Graham (US)
(21) BR 11 2013 018545-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/01/2012 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 005712-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016



(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)	
(21) BR 11 2017 010917-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/11/2015 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 011779-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) ALISON BARSHAK (US)
(21) BR 11 2017 013744-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/12/2015 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 013894-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2017 014275-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2017 014841-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; SHANGHAI ADVANCED RESEARCH INSTITUTE, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; SHANXI LU'AN ENVIRONMENTAL PROTECTION & ENERGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 014944-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2016 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 015007-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2016 (71) MAQUET GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 015020-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; SHANGHAI ADVANCED RESEARCH INSTITUTE, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; SHANXI LU'AN ENVIRONMENTAL PROTECTION & ENERGY DEVELOPMENT CO., LTD.



(CN)

(21) BR 11 2017 015044-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 02/02/2016
(71) TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; SHANGHAI ADVANCED RESEARCH INSTITUTE, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; SHANXI LU'AN ENVIRONMENTAL PROTECTION & ENERGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 015569-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 05/02/2016
(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(21) BR 11 2017 016039-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 02/02/2016
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 016224-5 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 05/02/2016
(71) GUSTAV KLAUKE GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 016230-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 30/01/2016
(71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (IN)

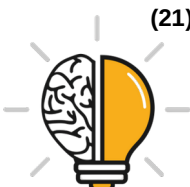
(21) BR 11 2017 016233-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 02/02/2016
(71) BASF COATINGS GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 016240-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 01/02/2016
(71) ZEPHYROS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 016293-8 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 01/02/2016
(71) KERASTEM TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2017 016413-2 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 03/02/2016
(71) EJOT GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2017 016489-2 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 02/02/2016 (71) ATLAS GENETICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 016498-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) NYLA MANSFIELD OLYNYK (CA)
(21) BR 11 2017 016532-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) DANIEL VILLALBA HERNÁNDEZ (ES)
(21) BR 11 2017 016592-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 016594-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 016609-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 016651-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) I.L.L.A. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 016663-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 016692-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2016 (71) MONOLITH MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 016705-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2016 (71) ONCOMED PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 016706-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



(21) BR 11 2017 016707-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 03/02/2016
 (71) CIEL ET TERRE INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2017 016742-5 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 03/02/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 016794-8 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 05/02/2016
 (71) FIRMENICH S.A. (CH)

(21) BR 11 2017 016898-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 02/02/2016
 (71) CASALE SA (CH)

(21) BR 11 2017 017015-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 08/02/2016
 (71) MARKPORT LIMITED (IE)

(21) BR 11 2017 017148-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 03/02/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

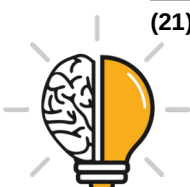
(21) BR 11 2017 017151-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 03/02/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 017196-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 03/02/2016
 (71) NATIONAL PASTEURIZED EGGS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 017398-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 02/02/2016
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2017 017513-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
 (22) 04/02/2016
 (71) TROY GROUP, INC. (US)

(21) BR 11 2017 017589-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 04/02/2016 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 20 2016 002153-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/01/2016 (71) PINTURA FÁCIL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 002162-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/01/2016 (71) PINTURA FÁCIL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 002274-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2016 (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)
(21) BR 20 2016 002400-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2016 (71) JOSÉ GOMES SOBRINHO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 002470-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) HESIO NAVES MUNDIM (BR/MG)
(21) BR 20 2016 002479-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/02/2016 (71) FABRÍCIA DAVILA JACINTO (BR/SC)
(21) BR 20 2016 002663-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2016 (71) JOSÉ MIZAE AVELAR ODEBRECHT (BR/PR)
(21) BR 20 2016 003729-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2016 (71) ANTONIO MARCOS NUNES (BR/SP)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2012 005170-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/03/2012 (71) Esterilizare Esterilização de Produtos Ltda (BR/RS)
(21) BR 11 2013 021270-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/02/2012 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 021272-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/02/2012 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 021274-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/02/2012 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 021677-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2012 (71) RECKITT BENCKISER FINISH B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 032763-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/03/2013 (71) KINZE MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 20 2012 009012-6 U8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/04/2012 (71) CSV Ltda (BR/ES)
(21) BR 20 2013 023324-8 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2013 (71) Sueli Terezinha Fernandes (BR/SC)
(21) BR 21 2013 008265-3 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2011 (71) Seb S.A. (FR)
(21) MU 9101524-3 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 14/07/2011 (71) Cebi Brasil Ltda. (BR/SP)
(21) MU 9102493-5 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/11/2011 (71) ROVELT MOREIRA RODRIGUES JUNIOR (BR/PR)
(21) MU 9103159-1 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2011 (71) INPLAC INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS S.A. (BR/SC)
(21) PI 0412616-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/07/2004 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) PI 0516098-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/09/2005 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) PI 0704371-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/11/2007 (71) Julio Cesar Benis (BR/PR)
(21) PI 0805279-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/12/2008 (71) Truetzschler Gmbh & CO KG (DE)
(21) PI 0807266-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/02/2008 (71) EATON CORPORATION (US)



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 20 2012 031936-0 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 14/12/2012
	(71) NIPPON INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 20 2016 017737-0 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 29/07/2016
	(71) JOSÉ MARCOS LORENZETTI (BR/SP)

(21) MU 7702164-9 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 31/10/1997
	(71) Algacir Luiz Fracasso (BR/RS)

(21) PI 0612235-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/06/2006
	(71) RIC INVESTMENTS, LLC (US)

(21) PI 0718570-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 23/10/2007
	(71) Holcim Technology Ltd. (CH)

(21) PI 0806499-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 04/01/2008
	(71) Precision Valve Corporation (US)

(21) PI 0815396-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/08/2008
	(71) American Axle & Manufacturing, INC. (US)

(21) PI 0816455-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 05/09/2008
	(71) HELEN OF TROY LIMITED (BB)

(21) PI 0912371-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 04/05/2009
	(71) Frese A/S (DK)

(21) PI 0914834-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



(22) 19/06/2009

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) PI 0915567-8 A2

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 09/07/2009

(71) VALEO SECURITE HABITACLE (FR)



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) BR 11 2012 013600-3 A8	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 15/02/2011 (71) ZHI LI (CN)
(21) BR 11 2012 013903-7 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 23/11/2010 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(21) BR 11 2012 015973-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/12/2009 (71) Firestone Industrial Products Company, LLC (US)
(21) BR 11 2012 016204-7 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/12/2010 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2012 016207-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/12/2010 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A (CH)
(21) BR 11 2012 016319-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 27/12/2010 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2012 016591-7 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 09/12/2010 (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 016671-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 13/01/2011 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
(21) BR 11 2012 017829-6 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 20/01/2011 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)



(21) BR 11 2012 018427-0 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 20/01/2011
 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 11 2012 018436-9 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 24/01/2011
 (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US)

(21) BR 11 2012 018674-4 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 24/01/2011
 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 11 2012 018868-2 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 31/01/2011
 (71) The Protector & Gamble Company (US)

(21) BR 11 2012 018894-1 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 27/01/2011
 (71) The Procter & Gamble Company (US)

(21) BR 11 2012 019309-0 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 01/02/2011
 (71) Andritz Oy (FI)

(21) BR 11 2012 019352-0 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 17/01/2011
 (71) Harald Kaufmann (DE)

(21) BR 11 2012 020157-3 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 11/02/2011
 (71) Basf SE (DE)

(21) BR 11 2012 020339-8 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 10/02/2011
 (71) XEROS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2012 020388-6 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 15/02/2011
 (71) CORNELL UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2012 020564-1 A2 Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI
 (22) 04/01/2011



(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)	
(21) BR 11 2012 020765-2 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/02/2011 (71) Lambert SPA (IT)
(21) BR 11 2012 020844-6 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 24/01/2011 (71) TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2012 020997-3 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 23/02/2011 (71) Tetra Laval Holdings & Finance Sa (SE)
(21) BR 11 2012 021235-4 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/02/2011 (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2012 021286-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 24/02/2011 (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2012 021418-7 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 23/02/2011 (71) S. C. Johnson & Son, INC (US)
(21) BR 11 2012 021561-2 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 24/02/2011 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
(21) BR 11 2012 021983-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 25/01/2011 (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 022507-3 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 02/03/2011 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2012 022592-8 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 09/03/2011 (71) Eco. Logic Brands Inc. (US)



(21) BR 11 2012 023445-5 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 17/02/2011 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 024274-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/03/2011 (71) Philip Morris Products S.A. (CH)
(21) BR 11 2012 024355-1 A8	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/03/2011 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A (CH)
(21) BR 11 2012 024367-5 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/03/2011 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A (CH)
(21) BR 11 2012 024437-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/03/2011 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2012 025046-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 24/05/2011 (71) Avery Dennison Corporation (US)
(21) BR 11 2012 025048-5 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 29/03/2011 (71) Avery Dennison Corporation (US)
(21) BR 11 2012 025881-8 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/12/2010 (71) Shiseido Company, LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 026488-5 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/02/2011 (71) RUNWAY BLUE, LLC (US)
(21) BR 11 2012 027265-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 02/05/2011 (71) SOUTH32 WORSLEY ALUMINA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2012 027268-3 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 02/05/2011



(71) SOUTH32 WORSLEY ALUMINA PTY LTD (AU)	
(21) BR 11 2012 027841-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 29/04/2011 (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR)
(21) BR 11 2012 028043-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 29/06/2011 (71) Vito Nv (BE)
(21) BR 11 2012 028165-8 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 03/05/2011 (71) UNIVERSITY OF DELAWARE (US)
(21) BR 11 2012 028193-3 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/04/2011 (71) Lummus Technology Inc. (US)
(21) BR 11 2013 001645-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 20/07/2011 (71) NESTEC S. A. (CH)
(21) BR 11 2013 001917-4 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 26/07/2011 (71) Khs Corpoplast Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 001975-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 21/07/2011 (71) Frédéric Ferrier (FR) ; André Luciani (FR)
(21) BR 11 2013 002818-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 04/08/2011 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2013 014721-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/12/2010 (71) HONGYAN YU (CN)
(21) PI 0620901-7 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 29/12/2006 (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)



(21) PI 0621770-2 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/12/2006 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
(21) PI 0621819-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/12/2006 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
(21) PI 0622237-4 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 27/12/2006 (71) Fujitsu Limited (JP)
(21) PI 0706406-3 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 03/01/2007 (71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(21) PI 0706417-9 A8	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 05/01/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0706477-2 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 10/01/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0706634-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 11/01/2007 (71) NTT DoComo, Inc. (JP)
(21) PI 0706841-7 A8	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 04/01/2007 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) PI 0706859-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 10/01/2007 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(21) PI 0713945-4 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 04/01/2007 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
(21) PI 0805397-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 04/09/2008



(71) NAVITAIRE LLC (US)	
(21) PI 0808337-1 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 28/02/2008 (71) Renault S.A.S. (FR)
(21) PI 0809447-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 31/03/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0818053-9 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 30/09/2008 (71) Gemalto S.A. (FR)
(21) PI 0819254-5 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 22/10/2008 (71) Facebook, Inc. (US)
(21) PI 0820168-4 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 26/11/2008 (71) Sony Corporation (JP)
(21) PI 0822374-2 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 14/11/2008 (71) KINGSDOWN, INC (US)
(21) PI 0822808-6 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 23/12/2008 (71) COVIDIEN LP (US)
(21) PI 0900054-2 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 19/01/2009 (71) Lifescan Scotland Limited (GB)
(21) PI 0900296-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 04/02/2009 (71) National Coupling Company, Inc. (US)
(21) PI 1004065-0 A2	Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI (22) 27/10/2010 (71) Dr. Ing. H. C. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)



(21) PI 1013524-3 A2

Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI

(22) 28/06/2010

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (FR)



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 10 2013 032133-8 A2

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 13/12/2013

(71) AGCO DO BRASIL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/RS)

Prioridade Interna no BR102014017386-2



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 2019 005952-7 B1	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 09/04/2013 (62) BR 11 2015 020964-5 09/04/2013 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) Dividido do BR112015020964-5
(21) BR 12 2019 006082-7 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 22/07/2013 (62) BR 10 2013 018646-5 22/07/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Dividido do PCT 11 2013 018646-5
(21) BR 12 2019 006644-2 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 29/01/2003 (62) PI 0300770-7 29/01/2003 (71) QUATRO G PESQUISA & DESENVOLVIMENTO LTDA - EPP (BR/RS) 3º dividido do PI 0300770-0
(21) BR 12 2019 006645-0 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 29/01/2003 (62) PI 0300770-7 29/01/2003 (71) QUATRO G PESQUISA & DESENVOLVIMENTO LTDA - EPP (BR/RS) 4º dividido do PI 0300770-0
(21) BR 12 2019 006762-7 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 07/08/2008 (62) PI 0815543-7 07/08/2008 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Dividido do PI 0815543-7



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) PI 0610966-7 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 01/06/2006

(71) Foseco International Limited (GB)

Anulada a publicação código 11.13 na RPI nº 2521 de 30/04/2019 por ter sido indevida.

(21) PI 0610968-3 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 02/06/2006

(71) STEMCYTE, INC. (US)

Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2135 de 06/12/2011 por ter sido indevida.

(21) PI 0820088-2 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 30/10/2008

(71) Donaghys Industries Limited (NZ)

Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2388 de 11/10/2016 por ter sido indevida.



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2012 009141-7 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 14/10/2010

(71) BASF SE (DE)

Anulada a publicação código 11.5 na RPI nº 2521 de 30/04/2019 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) C1 0403618-2 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção –
Art. 77 da LPI

(22) 22/10/2004

(61) PI 0403618-2 15/07/2004

(71) Milton Maia de Araujo (BR/MG)



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 - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2012 011896-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 18/05/2012
	(71) GLOBAL SERVICE CONTROLE TÉRMICO E MANUTENÇÃO REFRATÁRIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2012 018275-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 23/07/2012
	(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2012 013306-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/04/2011
	(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)

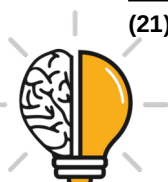
(21) BR 11 2012 014396-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 15/12/2010
	(71) Honeywell International Inc. (US)

(21) BR 11 2012 020371-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 14/01/2011
	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 026008-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 06/05/2011
	(71) Huawei Device Co., Ltd. (CN)

(21) BR 11 2012 033717-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 20/01/2011
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

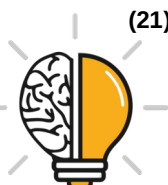
(21) BR 11 2013 004987-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 23/08/2011 (71) Praxair Technology, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 007687-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/09/2011 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 009599-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/10/2011 (71) KIRTIKUMAR NATUBHAI PATEL (US) ; ROHIT N. PATEL (GB)
(21) BR 11 2013 010071-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/10/2011 (71) ANTONIO ARNAU VILLANOVA (ES)
(21) BR 11 2013 011571-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2011 (71) PRIMUS GREEN ENERGY INC (US)
(21) BR 11 2013 012835-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/10/2011 (71) LUMMUS TECHNOLOGY INC (US)
(21) BR 11 2013 017508-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/01/2012 (71) SERIMAX (FR)
(21) BR 11 2013 019023-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/05/2012 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 032763-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/06/2012 (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2013 033005-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/06/2012 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 033310-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/06/2012 (71) COPROMEC DIE CASTING S.R.L. A SOCIO UNICO (IT)



(21) BR 11 2013 033329-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2012 (71) INDUCTOTHERM CORP. (US)
(21) BR 11 2014 002983-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/07/2012 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 008002-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/10/2012 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 008910-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/10/2012 (71) NATIONAL OILWELL DHT, L.P. (US)
(21) BR 11 2014 014401-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/12/2012 (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2014 015477-5 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/12/2012 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2014 017637-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/01/2013 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2014 019450-5 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2013 (71) SALZGITTER FLACHSTAHL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 004633-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/09/2012 (71) APERAM STAINLESS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 022364-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/07/2014 (71) I.G. CARDBOARD TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 12 2013 012891-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 09/05/2008 (62) PI 0810740-8 09/05/2008 (71) Reald Inc. (US)
(21) BR 12 2017 025436-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/12/2006 (62) PI 0620893-2 28/12/2006 (71) ASTRA TECH, INC. (US)
(21) BR 12 2018 004395-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/06/2004 (62) PI 0411911-8 28/06/2004 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2018 014501-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/08/2007 (62) PI 0716799-7 31/08/2007 (71) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH)
(21) BR 20 2012 008411-8 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/04/2012 (71) OSCAR RODRIGUES FROES (BR/SP)
(21) BR 20 2012 016717-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/07/2012 (71) Antônio Carlos Santos de Freitas (BR/BA)
(21) BR 20 2012 016831-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/07/2012 (71) Melania Torres (BR/RS)
(21) BR 20 2012 019591-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/08/2012 (71) RIBERMAN PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2012 021322-8 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/08/2012 (71) SIMILAR & COMPATÍVEL IND DE EQUIP MÉDICOS ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2012 021820-3 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/08/2012



	(71) Joanito Marques de Souza (BR/RS)
(21) BR 20 2012 025768-3 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/10/2012 (71) SELMA ANSELMÍ (BR/SP)
(21) BR 20 2012 028008-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/10/2012 (71) ADVANSAT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2013 013463-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/05/2013 (71) PAULO AUGUSTO AZEVEDO TORRES (BR/MG)
(21) BR 20 2015 027680-5 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/11/2015 (71) JOSE MARCOS BONI COSTA (BR/SP)
(21) MU 9000951-7 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2010 (71) SALVADOR DVULHATKA SICILIANO (BR/SP)
(21) MU 9001167-8 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/07/2010 (71) Celsus Metalúrgica Ltda (BR/RS)
(21) MU 9001586-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2010 (71) Lázaro Vergani Filho (BR/SP) ; Manoel Silva de Carvalho (BR/SP)
(21) MU 9101564-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/07/2011 (71) KERSON ALEXANDRE RODRIGUES (BR/SP)
(21) MU 9102617-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/08/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BR/RS)
(21) MU 9102933-3 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/08/2011 (71) AMBIENTE VERDE INDÚSTRIA LTDA. (BR/RS)



(21) PI 0411911-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/06/2004 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) PI 0507160-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/01/2005 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0513294-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/06/2005 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0515723-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/11/2005 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0516267-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/09/2005 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(21) PI 0516632-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2005 (71) Thomson Licensing (FR)
(21) PI 0516744-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/06/2005 (62) PI 0511858-1 07/06/2005 (71) Sling Media, Inc. (US)
(21) PI 0517987-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/10/2005 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(21) PI 0519702-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2005 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) PI 0519868-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2005 (71) Bic-Violex SA (GR)



(21) PI 0520893-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/11/2005 (62) PI 0504786-2 04/11/2005 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) PI 0602247-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/05/2006 (71) BIOCAL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS S/A (BR/SC)
(21) PI 0603832-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/09/2006 (71) Accenture Global Services Limited (IE)
(21) PI 0604973-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/11/2006 (71) Johnson & Johnson (US)
(21) PI 0611826-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/06/2006 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) PI 0614873-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/08/2006 (71) NISIM SELA (IL)
(21) PI 0614896-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/08/2006 (71) Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc. (US)
(21) PI 0700070-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/01/2007 (71) Antares Acoplamentos Ltda. (BR/RS)
(21) PI 0702531-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/05/2007 (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(21) PI 0703557-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/10/2007 (71) VALMERON MARTINS (BR/RS) ; PEDRO JONAS KOERICH (BR/SC)
(21) PI 0705091-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 01/11/2007 (71) Intermed - Equipamento Médico Hospitalar Ltda. (BR/SP)
(21) PI 0705802-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/08/2007 (71) Service Bureau Intetel S.A. DBA Asignet (AR)
(21) PI 0707380-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2007 (71) Ares Trading S.A. (CH)
(21) PI 0708545-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/02/2007 (71) AMS Research Corporation (US)
(21) PI 0718074-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/09/2007 (71) Thomas Knapp (US)
(21) PI 0718082-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/09/2007 (71) Thomas Knapp (US) ; Bernhard Uihlein (DE) ; Stanley Thompson (US) ; Timothy Coonahan (US) ; Jon Taylor (US)
(21) PI 0718816-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/11/2007 (71) Becton, Dickinson And Company (US)
(21) PI 0801272-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/01/2008 (71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(21) PI 0803617-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/09/2008 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) PI 0805562-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/12/2008 (71) Wadih Antonio Garios (BR/MG)
(21) PI 0808793-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2008



	(71) Zonit Structured Solutions, LLC (US)
(21) PI 0809074-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/03/2008 (71) Geox S.P.A. (IT)
(21) PI 0809787-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/03/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)
(21) PI 0810747-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/05/2008 (71) SCHNEIDER ELECTRIC IT CORPORATION (US)
(21) PI 0811054-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/04/2008 (71) Inventio AG (CH)
(21) PI 0812192-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/06/2008 (71) Becton, Dickinson And Company (US)
(21) PI 0814128-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/07/2008 (71) Sew-Eurodrive GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 0815318-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/06/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) PI 0816308-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/09/2008 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) PI 0902572-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/07/2009 (71) Fibracem Metalúrgica Ltda. (BR/PR)
(21) PI 0908088-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/02/2009 (71) Baker Hughes Incorporated (US)



(21) PI 0911696-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/08/2009 (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(21) PI 0914236-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/06/2009 (71) WESCO EQUITY CORPORATION (US)
(21) PI 0920710-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/10/2009 (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0922554-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/12/2009 (71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation (JP)
(21) PI 1106943-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/10/2011 (71) BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO. KG (AU)



Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, 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 - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 12 2019 000717-9 A2	Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento (22) 10/12/2010 (62) BR 11 2012 014080-9 10/12/2010 (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

(21) PI 0910682-0 A2	Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento (22) 18/02/2009 (71) Unilever N.V. (NL)



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 - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2015 010724-2 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 11/05/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; COTEMINAS S.A. (BR/MG)
(21) BR 11 2014 004653-0 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 24/08/2012 (71) APNEA SCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 014431-1	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 13/12/2012 (71) RICHARD JOHNSON (US)
(21) BR 11 2018 073623-6	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 16/05/2017 (71) EXOSTEM BIOTEC LTD. (IL)
(21) MU 9100682-1 U2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 26/04/2011 (71) Carlos Reinaldo Nogueira (BR/SP)
(21) PI 0817030-4	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 08/08/2008 (71) Fundació Privada Ascamm (ES)



Código Outros Referentes a Pedidos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2018 012277-0 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/06/2018 (71) ENZO - COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS LTDA EPP (BR/SP) Desconhecida a petição nº 870180153834 de 22/11/2018, com base no art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, haja vista a irregularidade na representação do depositante.
(21) BR 10 2018 076269-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 17/12/2018 (71) ERICK ZURITA (BR/SP) Não conhecida a petição nº 870190033580 de 08/04/2019 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 10 2019 003397-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/02/2019 (71) HENRI CHAR (FR) Não conhecida a petição nº 870190039838 de 26/04/2019 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 11 2017 020560-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 24/03/2016 (71) MISSION THERAPEUTICS LIMITED (GB) Não conhecida a petição nº 870180001812 de 09/01/2018, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 20 2012 026690-9 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 18/10/2012 (71) HUGO SEFRIAN PEINADO (BR/PR) Não conhecida a petição nº 870190017493 de 20/02/2019, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 20 2013 006370-9 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 28/02/2013 (71) NILTON DA ROSA DA SILVA (BR/RS)



Não conhecida a petição nº 020130063398 / RJ de 19/07/2013 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) BR 20 2016 002664-0 U2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 05/02/2016

(71) DOUGLAS CAFFARO (BR)

A petição de nº 800190147171, apresentada em 22/04/2019, em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida pois não foi feito o peticionamento do serviço de desarquivamento, dentro do prazo de 20/04/2019 (que por ser sábado posterga para 22/04/2019) de acordo com o paragrafo único do art. 33 da LPI.

(21) MU 8503042-2 U2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 05/08/2005

(71) Silvio Lopes Teixeira (BR/RJ) ; Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF (BR/RJ)



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2012 002709-3 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 05/08/2010 (71) Pieris AG (DE) Perda da prioridade US 61/231,365 de 05/08/2009 por não cumprimento de exigência referente a comprovação de direito de prioridade.
(21) BR 11 2013 016562-6 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 07/12/2011 (71) AKTIVPAK, INC. (US) Perda da prioridade 61/419892 de 06/12/2010 reivindicada no PCT/US2011/063624 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 2013 018642-9 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 20/01/2012 (71) GENOCEA BIOSCIENCES INC. (US) ; CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) Perda da prioridade US 61/434,818 de 20/01/2011 por não cumprimento de exigência referente a comprovação de direito de prioridade.
(21) BR 11 2018 002844-4 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 10/08/2016 (71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE) Perda das prioridades CN 201510490002.8 e CN 201510733585.2 reivindicadas no PCT/CN2016/094408, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e Art 2º da Resolução INPI 179 de 21/02/2017. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED) ser distinto daquele que depositou as prioridades reivindicadas (NANJING LEGEND BIOTECH CO., LTD.) e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.



(21) BR 11 2018 006523-4 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 26/09/2016 (71) FLORIDA TURBINE TECHNOLOGIES, INC. (US) Perda da prioridade requerida US 62/234,807 de 30.09.2015, pois possui depositante diferente do informado na entrada na fase nacional e sua respectiva cessão não foi apresentada, motivo pelo qual será dada perda desta prioridade, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°.
(21) PI 0810343-7 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 05/05/2008 (71) Protalix Ltd (IL) Vide e-parecer
(21) PI 0812607-0 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 10/07/2008 (71) ENGINEUITY RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD. (IL) Perda das prioridades US 61/064,043 e US 11/818,967, reivindicadas no PCT/IL2008/000964, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (?Engineuity Research and Development Ltd?) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e, mesmo após a elaboração de exigência para tal, não foi regularizado o documento comprobatório de cessão das citadas prioridades, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 2 da Resolução INPIPR 179/2017. Cabe salientar que o documento de cessão apresentado não possui indicação de quais prioridades estão sendo cedidas, fato abordado na exigência publicada e que sequer foi respondida.
(21) PI 0913520-0 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 08/09/2009 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Perda de prioridade pois a exigência formulada para regularização não foi respondida, restando esta irregular. Por este motivo será dada perda da prioridade reivindicada US 61/191,103 de 05.09.2008.
(21) PI 1015221-0 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 10/05/2010 (71) Quaker Chemical Corporation (US) Perda da prioridade requerida US 61/176,666 de 08.05.2009, pois possui



depositante diferente do informado na entrada na fase nacional e sua respectiva cessão não foi apresentada, motivo pelo qual será dada perda desta prioridade, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2018 075652-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/12/2018 (51) A47G 21/18 (1968.09) A Classificação Anterior era: A21D 13/48
(21) BR 11 2012 014440-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/12/2009 (51) B41M 1/14 (1968.09), G01N 21/93 (2000.01), G03F 3/10 (1968.09) A Classificação Anterior era: B41M 1/14
(21) BR 11 2012 032082-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/06/2011 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: C12N 5/00
(21) BR 11 2013 001346-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/07/2011 (51) B65D 1/42 (1968.09), B65D 1/02 (1968.09) As Classificações Anteriores eram: B65D 1/42 , B65D 1/02 , B65D 21/08
(21) BR 11 2013 032758-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/06/2012 (51) C07D 255/02 (1974.07), C07D 487/04 (1974.07), A01N 43/90 (1980.01), A01P 17/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 255/02 , C07D 487/04 , A01N 43/64 , A01P 13/00 , A01P 17/00
(21) BR 11 2014 009553-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/10/2012 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), B01J 2/04 (1968.09) A Classificação Anterior era: A61Q 13/00
(21) BR 11 2014 013111-2 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/11/2012 (51) A61K 6/083 (1990.01), C09J 133/10 (1990.01), C09J 133/14 (1990.01), C08L 33/00 (1974.07), C08L 43/00 (1974.07)



As Classificações Anteriores eram: A61K 6/083 , A61K 6/00

(21) BR 11 2014 017628-0 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 21/01/2013
(51) A01N 25/00 (1980.01), A01N 43/22 (1980.01), A01N 49/00 (1980.01), A01N 51/00 (1980.01), A01N 55/10 (1995.01), A01N 57/14 (1980.01), A01N 63/00 (1980.01), A01N 25/02 (1980.01), A01N 25/04 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 25/00 , A01N 43/22 , A01N 49/00 , A01N 51/00 , A01N 55/10 , A01N 57/14 , A01N 63/00 , A01P 7/04 , A01N 25/02 , A01N 25/04

(21) BR 11 2014 020250-8 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 21/02/2013
(51) A01N 47/18 (1980.01), A01N 43/30 (1980.01), A23K 20/195 (2016.01), A01N 25/24 (1980.01), A01N 25/28 (1980.01), A01N 43/90 (1980.01), A61K 31/122 (2000.01), A01N 25/10 (1980.01), A01N 37/46 (1980.01), A01N 43/24 (1980.01), A61K 47/42 (1990.01), A01P 1/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 47/18 , A01N 43/30 , A01P 1/00

(21) BR 11 2014 020812-3 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 22/02/2013
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
A Classificação Anterior era: A61K 8/67

(21) BR 11 2014 020889-1 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 08/03/2013
(51) A01N 51/00 (1980.01), A01N 53/00 (1980.01), A01N 25/00 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01P 7/04 , A01N 51/00 , A01N 53/00

(21) BR 11 2014 020961-8 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 14/02/2013
(51) A61L 2/20 (1980.01)
A Classificação Anterior era: A61L 12/08

(21) BR 11 2014 021883-8 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 05/03/2013
(51) A01N 43/82 (1980.01), A01N 43/10 (1980.01), A01N 37/26 (1980.01), A01N 37/22 (1980.01), A01N 41/06 (1980.01), A01N 43/54 (1980.01), A01N 57/20 (1980.01), A01P 13/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 57/20 , A01P 13/00



(21) BR 11 2014 024666-1 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/03/2013 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 8/34 , A61K 8/44 , A61K 8/46 , A61K 8/55 , A61K 8/97 , A61Q 5/12
(21) BR 11 2014 030266-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/05/2013 (51) C07D 279/16 (1974.07), C07C 229/16 (1990.01), C07D 211/84 (1974.07), C07D 241/44 (1974.07), C07D 265/36 (1974.07), C07D 309/32 (1974.07), C07D 471/04 (1974.07), C07D 491/052 (1980.01), C07D 498/04 (1974.07), C07D 513/04 (1974.07), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 279/16 , A61K 8/44 , A61K 8/49 , A61Q 17/04 , C07C 229/16 , C07D 211/84 , C07D 241/44 , C07D 265/36 , C07D 309/32 , C07D 471/04 , C07D 491/052 , C07D 498/04 , C07D 513/04
(21) BR 11 2015 007479-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/03/2013 (51) A01N 1/02 (1968.09), C12Q 1/24 (1980.01), C12Q 1/68 (1980.01), C12N 5/076 (2010.01), C12N 5/071 (2010.01), C12Q 1/6806 (2018.01) A Classificação Anterior era: A01N 1/02
(21) BR 11 2015 007480-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/03/2013 (51) A01N 1/02 (1968.09), C12N 5/076 (2010.01), C12N 5/071 (2010.01), C12Q 1/24 (1980.01), C12Q 1/6806 (2018.01) A Classificação Anterior era: A01N 1/02
(21) BR 11 2015 012209-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/11/2013 (51) C07D 401/12 (1974.07), C07D 403/12 (1974.07), C07D 405/12 (1974.07), C07D 407/12 (1974.07), C07D 409/12 (1974.07), C07D 413/12 (1974.07), A01N 43/713 (1985.01), A01P 3/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 257/04 , A01N 43/713 , A01P 3/00 , A01P 7/04 , C07D 405/12
(21) BR 11 2015 014447-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/12/2012 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)



As Classificações Anteriores eram: A61K 8/27 , A61Q 11/00 , A61K 33/30

(21) BR 20 2013 008426-9 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/04/2013

(51) B60P 1/48 (1968.09), A01D 90/10 (1974.07), B60P 1/16 (1968.09), B60P 1/34 (1968.09), B62D 63/06 (1968.09)

A Classificação Anterior era: B60P 1/48

(21) BR 20 2013 013846-6 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 05/06/2013

(51) A01D 45/02 (1968.09), A01D 63/04 (1968.09), A01D 41/14 (1974.07)

A Classificação Anterior era: A01D 45/02

(21) PI 0312399-5 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/07/2003

(51) A61K 31/05 (1974.07), A61K 31/055 (1974.07), A61K 31/192 (2000.01), A61K 31/216 (2000.01), A61K 31/352 (2000.01), A61P 11/06 (2000.01), A61P 17/00 (2000.01), A61P 17/04 (2000.01), A61P 17/06 (2000.01), A61P 25/00 (2000.01), A61P 25/16 (2000.01), A61P 25/28 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01), A61P 3/00 (2000.01), A61P 3/04 (2000.01), A61P 3/06 (2000.01), A61P 3/08 (2000.01), A61P 3/10 (2000.01), A61P 35/00 (2000.01), A61P 37/08 (2000.01), A61P 43/00 (2000.01), A61P 9/10 (2000.01), A61P 9/12 (2000.01), C07C 323/22 (1990.01), C07C 323/52 (1990.01), C07C 59/90 (1980.01), C07C 69/712 (1980.01), C07C 69/738 (1980.01), C07D 311/30 (1974.07), A61K 31/12 (1974.07), C07C 251/58 (1990.01), C07C 49/217 (1980.01)

As Classificações Anteriores eram: C07C 51/00 , C07C 67/00 , C07C 59/90 , C07C 59/88 , C07C 59/84 , C07C 69/712 , C07C 69/67 , C07C 251/48 , C07C 323/63 , C07C 281/00 , C07C 323/09 , C07D 311/30 , A61K 31/192 , A61K 31/216 , A61P 25/16 , A61P 25/28 , A61P 35/00 , A61P 37/08 , A61P 9/10 , A61P 3/04 , A61P 3/08 , A61P 17/04 , A61P 17/06 , A61P 17/00 , A61P 11/06 , A61K 31/194

(21) PI 0612091-1 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 16/06/2006

(51) H04W 60/04 (2009.01), H04W 68/02 (2009.01)

As Classificações Anteriores eram: H04W 52/02 , H04W 60/04

(21) PI 0612224-8 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/06/2006

(51) H04B 7/0417 (2017.01), H04W 52/26 (2009.01), H04B 7/06 (1968.09), H04L 1/20 (1980.01)

As Classificações Anteriores eram: H04B 7/0417 , H04B 7/06 , H04L 1/00 , H04W 52/26



(21) PI 0617545-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/09/2006 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/14 (2009.01), H04L 12/26 (1990.01), H04W 74/06 (2009.01), H04J 3/06 (1968.09), H04W 74/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 52/02 , H04W 72/14 , H04L 12/26 , H04W 74/06 , H04J 3/06
(21) PI 0622294-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/07/2006 (51) A01N 1/02 (1968.09), C12N 5/00 (1980.01), C12N 5/02 (1980.01) (62) PI 0614912-0 24/07/2006 As Classificações Anteriores eram: A01N 1/02 , C12N 5/00 , C12N 5/02
(21) PI 0701450-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/04/2007 (51) G06F 1/16 (1990.01), G06Q 10/06 (2012.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/034 , A01K 55/00 , G06F 17/40
(21) PI 0702112-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/05/2007 (51) A61K 6/08 (1980.01) A Classificação Anterior era: A61C 7/16
(21) PI 0709871-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/04/2007 (51) H04L 12/54 (1990.01), H04L 1/18 (1968.09), H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/851 (2013.01), H04L 12/823 (2013.01), H04L 12/70 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/721 , H03M 13/00 , H03M 13/09 , H03M 13/27 , H04L 1/00 , H04L 1/08 , H04L 1/16 , H04L 1/18 , H04L 12/54 , H04L 12/701 , H04L 12/801 , H04L 12/851 , H04L 12/823 , H04L 12/939 , H04L 29/08 , H04L 12/70
(21) PI 0710046-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/04/2007 (51) G01S 19/11 (2010.01), G01S 19/46 (2010.01), G01S 19/48 (2010.01), G01C 21/12 (1968.09), G01C 21/20 (1968.09) As Classificações Anteriores eram: G01S 5/14 , G01C 21/00 , G08G 1/005
(21) PI 0710053-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/04/2007 (51) H04M 1/725 (2000.01), H04M 11/08 (1968.09), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/443 (2011.01), H04N



	21/4788 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04M 1/253 (2000.01) As Classificações Anteriores eram: H04M 1/253 , H04M 11/08
(21) PI 0710082-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/03/2007 (51) H04L 12/58 (1990.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/58 , G06F 15/16 , H04L 12/18
(21) PI 0710163-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/04/2007 (51) H04L 29/08 (1990.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/911 (2013.01), H04L 12/927 (2013.01), H04W 8/18 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 28/02 , H04L 12/801 , H04L 12/911 , H04L 12/927 , H04L 29/08 , H04W 8/18
(21) PI 0710165-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/04/2007 (51) H04L 1/20 (1980.01), H04L 25/02 (1968.09), H04L 25/03 (1974.07), H04L 27/26 (1968.09) A Classificação Anterior era: H04L 1/20
(21) PI 0710235-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/04/2007 (51) G01S 19/30 (2010.01), G01S 19/33 (2010.01), G01S 19/37 (2010.01), H04B 1/707 (1995.01), H04J 13/10 (2011.01) A Classificação Anterior era: G01S 1/00
(21) PI 0710294-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/04/2007 (51) H04L 29/06 (1990.01), H04W 60/04 (2009.01), H04L 29/08 (1990.01), H04W 80/10 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 29/06
(21) PI 0710366-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/04/2007 (51) H01L 41/04 (1974.07), H01L 41/09 (1990.01), H01P 7/04 (1968.09) As Classificações Anteriores eram: H01P 7/04 , H01L 41/083
(21) PI 0710525-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/03/2007 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/2383 (2011.01), H04N 21/438 (2011.01), H04N 7/12 (1968.09)



A Classificação Anterior era: H04N 7/12	
(21) PI 0710707-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/04/2007 (51) H04B 7/06 (1968.09), H04L 5/00 (1968.09), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 25/02 (1968.09), H04L 27/26 (1968.09) As Classificações Anteriores eram: H04J 11/00 , H04L 27/26
(21) PI 0710719-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/04/2007 (51) H04L 29/06 (1990.01), H04L 12/58 (1990.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 29/06 , H04L 29/08
(21) PI 0711079-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/04/2007 (51) H04L 9/08 (1990.01), H04L 29/06 (1990.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 92/02 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04M 1/66
(21) PI 0714244-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/07/2007 (51) C08G 18/00 (1974.07), C08K 5/54 (1974.07), C09J 175/04 (1990.01), C09J 175/06 (1990.01), C09J 175/08 (1990.01) As Classificações Anteriores eram: F16H 59/02 , F16H 59/10
(21) PI 0714878-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/03/2007 (51) H04W 24/04 (2009.01), H04W 88/14 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/16
(21) PI 0721536-3 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/04/2007 (51) H04L 12/18 (1990.01), H04W 40/22 (2009.01), H04W 72/00 (2009.01), H04L 12/761 (2013.01), H04L 12/753 (2013.01), H04W 8/26 (2009.01), H04W 40/24 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 12/18
(21) PI 0803603-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/09/2008 (51) G03G 15/01 (1974.07), G03G 15/08 (1968.09) A Classificação Anterior era: G03G 13/095
(21) PI 0900939-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 22/04/2009 (51) B60H 1/00 (1968.09), F25D 21/14 (1968.09), B60H 1/32 (1985.01), B62D 25/07 (1985.01) A Classificação Anterior era: F25B 47/00
(21) PI 0903868-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/06/2009 (51) C08L 1/02 (1974.07), C08B 31/00 (1974.07), C08L 3/02 (1974.07), C08B 15/02 (1968.09), C08J 5/04 (1974.07), C08L 1/08 (1974.07) As Classificações Anteriores eram: C08L 1/00 , C08L 3/00 , C08L 51/00 , C08L 23/26
(21) PI 0904891-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/12/2009 (51) C03B 33/07 (1980.01), C03B 33/03 (1990.01) A Classificação Anterior era: C03B 33/07
(21) PI 0905258-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2009 (51) F01L 31/00 (1968.09), F01L 9/02 (1968.09), F02D 13/02 (1968.09), F02D 41/04 (1985.01) A Classificação Anterior era: F01L 31/00
(21) PI 0910852-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/04/2009 (51) A23D 7/00 (1990.01), A61K 9/107 (1990.01), A23L 33/12 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23D 7/00 , A23L 1/29 , A61K 9/107
(21) PI 0911307-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/04/2009 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: A63B 63/00 , A63B 63/08 , A63B 71/00
(21) PI 0911704-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/07/2009 (51) B32B 27/08 (1968.09), B32B 27/12 (1968.09), B29C 70/74 (1995.01), B32B 27/28 (1968.09), B32B 27/40 (1968.09), B29C 65/48 (1985.01), B29C 65/50 (1985.01), B29C 65/00 (1985.01) As Classificações Anteriores eram: B32B 27/08 , A41D 27/24
(21) PI 0916373-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 21/05/2009

(51) A23L 2/02 (1974.07), A23L 2/38 (1974.07), A23L 2/68 (1995.01), A23L 7/10 (2016.01)

As Classificações Anteriores eram: A23L 1/10 , A23L 1/308 , A23L 2/52

(21) PI 0922686-9 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/12/2009

(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01), A61Q 3/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: A61K 8/67 , A61K 8/97 , A61Q 19/06 , A61Q 19/08 , A61K 31/01 , A61K 31/355 , A61K 31/375 , A61K 36/15 , A61P 17/02

(21) PI 1012785-2 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/05/2010

(51) B65D 47/20 (1968.09), B05C 11/10 (1968.09)

A Classificação Anterior era: B65D 47/20

(21) PI 1015182-6 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/06/2010

(51) B01J 19/24 (1980.01), C08F 210/16 (1974.07)

As Classificações Anteriores eram: B01J 19/24 , C08F 2/14 , C08F 10/02



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) C1 0405734-1

Código 15.12 - Renumeração

(22) 23/09/2005

(61) PI 0405734-1 20/12/2004

(71) Lanaplast Indústria da Amazônia Ltda (BR/AM) ; Braskem S.A. (BR/BA)

Pedido renumerado de C10405734-1 para PI0521068-2.

(21) C2 0405734-1

Código 15.12 - Renumeração

(22) 05/04/2006

(61) PI 0405734-1 20/12/2004

(71) Lanaplast Indústria da Amazônia Ltda (BR/AM) ; BRASKEM S.A. (BR/BA)

Pedido renumerado de C20405734-1 para PI0521069-0.



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.

(21) BR 10 2018 067843-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/09/2018 (71) RITA DE CÁSSIA MENDONÇA DE MIRANDA (BR/MA) ; OSMAN JOSÉ DE AGUIAR GERUDE NETO (BR/MA) ; MARIA RAIMUNDA CHAGAS SILVA (BR/MA) ; CEUMA - ASSOCIAÇÃO DE ENSINO (BR/MA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2018 076818-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/12/2018 (71) DANIEL MARQUES CAVALCANTE (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 002948-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/02/2019 (71) NEDSON FERREIRA ALVES JÚNIOR (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 003141-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/02/2019 (71) HERVY MIRANDA BALMANT (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 003208-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/02/2019 (71) MARCOS ANTONIO COSTA DE SOUSA (BR/PA) ; CARLOS LOURENÇO SHANCHES PINTO (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 003216-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/02/2019 (71) THIAGO MANOEL DE ALLAN KARDEC FERREIRA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 10 2019 003220-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 18/02/2019
(71) VOLNEI SILVA ROSA (BR/MS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2019 003253-7 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 18/02/2019
(71) ILSO MEDEIROS (BR/ES)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

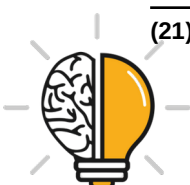
(21) BR 10 2019 003276-6 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 18/02/2019
(71) MARCELO RAMOS CEPEDA MARQUES (BR/MS) ; VAGNER ALVES CARDOSO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2019 007787-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 16/04/2019
(71) JOSE ADAILTON ROCHA DE JESUS (BR/BA)
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 2019 007824-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 17/04/2019
(71) CLIMACO CEZAR DE SOUZA (BR/DF)
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 2019 007855-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 17/04/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
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 2019 007871-5 Código 15.21 - Numeração Anulada



	(22) 17/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) 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 20 2018 070809-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/10/2018 (71) CARBYNE - INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2018 071140-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/10/2018 (71) CATARINA DO PRADO RIVA (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2018 075131-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/12/2018 (71) ALVENIR ANTONIO DE ALMEIDA & ADVOGADOS ASSOCIADOS (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 000840-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/01/2019 (71) MARCUS CEZAR KLAUTAU BONNA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 000888-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/01/2019 (71) FRANCISCO DA SILVA ANDRÉ (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 000899-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/01/2019 (71) ANTONIO HUGO PAURILIO CAMÊLO (BR/AL) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2019 000957-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/01/2019 (71) RAFAEL DE FRANÇA BRUM (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 001008-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/01/2019 (71) GRAMATIK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 001023-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 18/01/2019 (71) ERONISDES JOSÉ DOS SANTOS FILHO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 001125-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 18/01/2019 (71) ADEMILSON FREITAS BARBOSA FILHO (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 001165-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/01/2019 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 002710-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/02/2019 (71) BRUNO RICARDO DE LUCENA DANTAS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 002940-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/02/2019 (71) TSF INFORMÁTICA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2019 002955-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/02/2019 (71) ESMERAI MARTINS DA SILVA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 003008-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/02/2019 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 007552-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/04/2019 (71) COCA FILMS LTDA (BR/SC) 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



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) PI 0822905-8 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 18/06/2008

(71) Hatchtech Group B.V. (NL)



Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente

Notifica-se o requerimento de exame prioritário do pedido de patente. A concessão do exame prioritário condiciona-se à publicação do pedido de patente, ao requerimento de exame, a adimplência das retribuições anuais e ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 071692-1 A2

Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente

(22) 22/10/2018

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2017 024028-2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 08/11/2017 (71) DIRCEU FRANCISCO GASPARIN (BR/SC) Anulada a publicação código 15.24 na RPI nº 2479 de 10/07/2018 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2019 006188-0	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 28/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2520 de 25/04/2019 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2018 013553-4 A2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 02/01/2017 (71) GREEN IMPACT HOLDING AG (CH) Anulada a publicação código 15.9 na RPI nº 2507 de 22/01/2019 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2018 074340-2 A2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 30/06/2017 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) Anulada a publicação código 15.9 na RPI nº 2514 de 12/03/2019 por ter sido indevida.
(21) PI 0803336-6 A2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 18/08/2008 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2519 de 16/04/2019 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 - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 013787-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2012
(43) 01/04/2014
(51) C10G 1/08 (1968.09), C07C 1/00 (1968.09), C07C 1/20 (1968.09), C10G 47/14 (1980.01), C10G 65/02 (1980.01), C10G 11/02 (1968.09), C10G 29/04 (1968.09)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE GASOLINA DE ALTA OCTANAGEM A PARTIR DE BIOMASSA
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Andrea de Rezende Pinho; Marlon Brando Bezerra da Almeida; Fabio Leal Mendes; Marcus Vinícius Eiffle Duarte; Jefferson Roberto Gomes; Luiz Carlos Casavechia; Patricia Elaine Bridi de Moraes; Rodrigo Gobbo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2012, observadas as condições legais

(11) BR 10 2012 023344-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2012
(43) 02/12/2014
(51) A01C 7/20 (1968.09), A01C 5/06 (1968.09)
(54) CONJUNTO LIMITADOR DE PROFUNDIDADE E SEMEADORA OU PLANTADORA
(73) Kuhn do Brasil S/A - Implementos Agrícolas (BR/RS)
(72) Ludovic Tetard; William Baioto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2012, observadas as condições legais



(11) BR 10 2013 006032-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2013 (43) 07/07/2015 (51) A01C 7/20 (1968.09) (54) CHASSI DE PLANTADEIRA AGRÍCOLA COM TRANSFERÊNCIA PARCIAL DE CARGA E PLANTADEIRA AGRÍCOLA (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S/A (BR/SP) (72) JOÃO CARLOS MARCHESAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 006280-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 30/03/2012 BE BE2012/0219 DD. (43) 23/02/2016 (51) A01F 15/04 (1968.09) (54) ENFARDADEIRA RETANGULAR (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N. V. (BE) (72) Karel O.R. Naeyaert Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 021865-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2013 (43) 24/05/2016 (51) A61M 5/00 (1968.09), A61M 5/315 (1974.07) (54) DISPOSITIVO DE CONTAGEM DIGITAL PARA SER USADO EM SERINGAS TIPO PISTOLA PARA INJETAR ANIMAIS COM PRESSÃO NO PUNHO (73) CARLOS IGNACIO ITURRIAGA (AR) ; JUAN ANTONIO MARONESE (AR) (72) CARLOS IGNACIO ITURRIAGA; JUAN ANTONIO MARONESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 033000-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (43) 12/04/2016 (51) B01D 17/02 (1968.09), B01D 53/22 (1968.09) (54) SISTEMA E MÉTODO DE SEPARAÇÃO GÁS/LÍQUIDO-LÍQUIDO SUBMARINA



	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) ALEXANDRE MUSSUMECI VALIM DE FREITAS; MARCELO ANDREOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 003769-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2017 (43) 04/07/2017 (51) A22C 25/08 (1968.09) (54) INSTALAÇÃO PARA ABATE DE PEIXES, EM MODO CONTÍNUO, NA ÁREA SUJA DE FRIGORÍFICOS E PROCESSO CONTÍNUO PARA ABATE DE PEIXES (73) TECFRIC - INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA - ME (BR/PR) (72) DEVAIL MENEZES MENDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 000394-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2010 (30) 08/07/2009 US 61/223924 (51) F17D 1/08 (1968.09) (54) MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM PRIMEIRO FLUIDO E UM SEGUNDO FLUIDO, E, MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM PRIMEIRO FLUIDO, UM SEGUNDO FLUIDO, E UM GÁS (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL) (72) George John Zabaras Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2010, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 001000-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2010 (30) 15/07/2009 NO 20092684 (51) E21B 36/00 (1980.01), F28D 1/047 (1985.01) (54) UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO SUBMARINA (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO) (72) Tine Bauck Dahl; Brian Giles; Magnus Huse Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2010, observadas as condições legais



(11) BR 11 2012 002073-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2010 (30) 29/07/2009 DE 10 2009 028 061.8 (51) C08G 18/61 (1974.07), C08G 77/46 (1974.07), C08L 83/12 (1974.07), C08J 9/00 (1974.07) (54) Espuma de poliuretano, seu uso e seu método de fabricação (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) (72) Martin Glos; Carsten Schiller; Christian Eilbracht Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2010, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 003711-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2010 (30) 17/08/2009 US 61/234,402 (51) E21B 47/06 (1968.09), G01V 9/00 (1968.09), G01D 5/244 (1968.09), E21B 47/12 (1968.09) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR UMA RESOLUÇÃO DE UMA MEDIÇÃO DE SENSOR E APARELHO SENSOR. (73) Baker Hughes Incorporated (US) (72) Jinsong Zhao; Jorge O. Maxit Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2010, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 005726-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2010 (30) 15/09/2009 GB 0916161.3 (51) B01D 53/52 (1995.01), B01D 53/75 (1995.01), B01D 53/86 (1995.01), B01J 20/06 (1980.01), C10L 3/10 (1990.01), C01B 3/38 (1980.01) (54) PROCESSOS PARA DESSULFURIZAR HIDROCARBONETOS E PARA REFORMAR UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO (73) JOHNSON MATTHEY PLC (GB) (72) Gordon Edward Wilson; Norman Macleod; Elaine Margaret Vass; Antonio Chica Lara; Avelino Corma Canos; Yonhy Saavedra Lopez Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2010, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 005999-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2009 (51) H04B 10/00 (1990.01) (54) REDIMENSIONAMENTO SEM IMPACTO DINÂMICO EM REDES DE



TRANSPORTE ÓPTICO

(73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)

(72) Maarten Petrus Joseph Vissers; Hubertus Adrianus Maria Van Helvoort; Yang Yang; Wei Su

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2009, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 006495-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/09/2010

(30) 24/09/2009 EP 09171273.7

(51) A47J 31/36 (1968.09), A47J 31/41 (1990.01), B67D 7/62 (2010.01)

(54) CARTUCHO DE BEBIDA, E, SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE BEBIDA

(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(72) Tjasse Willem Biewenga

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2010, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 007570-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/08/2010

(30) 29/09/2009 DE 10 2009 045 077.7

(51) A01N 25/30 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) Uso de soforolipídeos e seus derivados em combinação com pesticidas como adjuvante/aditivo para proteção de plantas e para o setor industrial não-agrícola, processo para preparação de uma forma de lactona solubilizada dos soforolipídeos, e composições

(73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

(72) Sabine Giessler-Blank; Martin Schilling; Oliver Thum; Ewald Sieverding

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2010, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 015979-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/12/2010

(30) 31/12/2009 US 61/291567

(51) C07C 29/00 (1968.09), C07C 29/09 (1980.01), C07C 31/18 (1968.09), C10G 3/00 (1968.09), C07C 29/60 (1980.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS SUPERIORES

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

(72) Juben Nemchand Chheda; Kimberly Ann Johnson; Joseph Broun Powell

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2010,



observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 022881-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2011
(30) 15/03/2010 JP 2010-057402
(51) C12P 19/14 (1980.01), C12M 1/00 (1980.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM LÍQUIDO DE AÇÚCAR
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (SA)
(72) HIROYUKI KURIHARA; ATSUSHI MINAMINO; YUKI YAMAMOTO;
KATSUSHIGE YAMADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 023159-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2011
(30) 15/03/2010 JP 2010-057403
(51) C12P 19/14 (1980.01), C12M 1/00 (1980.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM LÍQUIDO DE AÇÚCAR
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) HIROYUKI KURIHARA; ATSUSHI MINAMINO; KATSUSHIGE YAMADA;
YUKI YAMAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 025370-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2011
(30) 07/04/2010 CN 201010146531.3
(51) H04L 1/00 (1968.09)
(54) MÉTODOS PARA TRANSMITIR E RECEBER INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE LIGAÇÃO ASCENDENTE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE
(73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(72) Yan Cheng; Yongxia LV; Xiaobo Chen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2011, observadas as condições legais

(11) BR 11 2013 005450-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2011
(30) 10/09/2010 JP 2010-203425
(51) C22C 38/00 (1974.07), C21D 8/12 (1980.01), H01F 1/16 (1968.09), C22C



	38/60 (1974.07) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA. (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) Takeshi Omura; Hirotaka Inoue; Hiroi Yamaguchi; Seiji Okabe; Yasuyuki Hayakawa Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2011, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 008052-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2011 (30) 06/10/2010 SE 1051044-4 (51) C10L 1/02 (1968.09), C10L 10/00 (1968.09) (54) USO DE ÉSTER METÁLICO DE COLZA COMO ADITIVOS DE COMBUSTÍVEL INIBIDOR DA PRECIPITAÇÃO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) LENA HÖGGREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2011, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 009520-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2011 (30) 22/10/2010 JP 2010-237249; 27/12/2010 JP 2010-289527 (51) C21D 9/46 (1968.09), C22C 38/00 (1974.07), C22C 38/38 (1974.07), C22C 38/58 (1974.07), C21D 1/18 (1968.09) (54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE CHASSI ESTAMPADO A QUENTE E CHASSI ESTAMPADO A QUENTE (73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; AISIN TAKAOKA CO., LTD. (JP) (72) KUNIO HAYASHI; TOSHIMITSU ASO; TOSHIMASA TOMOKIYO; HITOSHI TANINO; RYOZO WADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 011186-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2011 (30) 04/11/2010 GB 10186443; 01/12/2010 GB 10203925 (51) A61L 9/015 (1980.01), A61L 9/22 (1980.01) (54) CARTUCHO CONSUMÍVEL, APARELHO PARA A GERAÇÃO DE RADICAIS DE HIDROXILA E UNIDADE DE BASE (73) Moving Sun Limited (GB)



	(72) Francisco Javier Segura Rius; Carl Gordon Hewett; Abdelouahed Ezbiri Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2011, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 016022-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2011 (30) 24/12/2010 JP 2010-287412; 29/07/2011 JP 2011-166768; 01/12/2011 JP 2011-263374 (51) C07D 235/18 (1974.07), C07D 277/68 (1974.07), C07D 471/04 (1974.07), C07D 498/04 (1974.07), C07D 513/04 (1974.07), C07D 263/57 (1990.01), A01N 43/52 (1980.01), A01N 43/76 (1980.01), A01N 43/78 (1980.01), A01N 43/90 (1980.01) (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO FUNDIDO E USO DO MESMO PARA CONTROLE DE PESTE. (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) HAYATO TAKYO; MASAKI TAKAHASHI; TAKAMASA TANABE; YOSHIHIKO NOKURA; MAI ITO; ATSUSHI IWATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2011, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 016028-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2011 (30) 21/12/2010 EP 10196205.8; 21/12/2010 US 61/425,349 (51) C07D 403/04 (1974.07) (54) OXINDÓIS SUBSTITUÍDOS POR TRIAZINILA, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (72) GUNTER KARIG; MARK JAMES FORD; KONRAD SIEGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2011, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 018736-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2012 (30) 13/09/2011 US 13/230,980 (51) A23F 5/00 (1980.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE BEBIDA PREPARADA (73) CONAIR CORPORATION (US) (72) KIN MAN LAI; KAM FAI FUNG; BARBARA LYNN SCHNABEL; JILL FRANCES KREUTZER ORENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012,



observadas as condições legais

(11) BR 11 2013 018848-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2012
(30) 24/01/2011 US 61/435,380; 21/02/2011 EP 11155174.3
(51) A01N 25/04 (1980.01), A01N 25/28 (1980.01), A01N 53/02 (1995.01), A01N 53/00 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) Composição aquosa, método para preparação da composição, microcápsula, método para preparação das microcápsulas e método para controle dos fungos fitopatogênicos
(73) BASF SE (DE)
(72) CLAUDE TARANTA; BRITTA KATZ; DANIEL BIHLMAYER; JAMES THOMAS WOFFORD; JÜRGEN DISTLER; RICHARD A. WARRINER; SIMON NORD; TATJANA SIKULJAK; THOMAS BORK; TINA SCHRODER - GRIMONPONT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2013 022521-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2012
(30) 03/03/2011 EP 11156792.1
(51) C07D 501/12 (1974.07)
(54) PROCESSO PARA A DEGRADAÇÃO DE UM COMPOSTO β -LACTÂMICO E USO DE SULFITO NA DEGRADAÇÃO DE UM COMPOSTO β -LACTÂMICO
(73) DSM SINOCHEM PHARMACEUTICALS NETHERLANDS B.V. (NL)
(72) ROCUS MARINUS DEKKERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2013 024407-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2012
(30) 22/03/2011 GB 1104814.7
(51) A23G 1/20 (1968.09), A23G 3/20 (1968.09), A23G 9/28 (1974.07)
(54) MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE DOCES E PROCESSO DE FABRICAÇÃO APRIMORADOS
(73) CADBURY UK LIMITED (GB) ; KRAFT FOODS R&D, INC. (US)
(72) EMMA MCLEOD; BERNARD ROCKLAGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2012, observadas as condições legais



(11) BR 11 2013 025511-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2012 (30) 24/06/2011 JP 2011-139994 (51) C22C 38/00 (1974.07), C22C 30/02 (1974.07), C22C 38/58 (1974.07) (54) MATERIAL METÁLICO RESISTENTE À CARBURAÇÃO (73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (72) YOSHITAKA NISHIYAMA; HIROKAZU OKADA; TAKAHIRO OSUKI; ETSUO DAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 031241-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2012 (30) 20/06/2011 US 61/498.986; 20/06/2011 EP 11290279.6; 20/06/2011 EP 11290278.8 (51) A21D 8/02 (1968.09), A21C 5/00 (1968.09), A21D 2/18 (1968.09), A21D 8/06 (1968.09), A21D 10/00 (1974.07), A21D 13/02 (1968.09), A21D 13/04 (1968.09), A21D 13/062 (2017.01), A21D 13/19 (2017.01), A21D 13/22 (2017.01), A21D 13/40 (2017.01), A21D 13/80 (2017.01), A23L 7/10 (2016.01), A23L 29/225 (2016.01) (54) PRODUTO COZIDO À BASE DE CEREAIS E MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO COZIDO À BASE DE CEREAIS (73) GENERALE BISCUIT (FR) (72) MONIKA OKONIEWSKA; JAMES A. SCHULOK; TIFFANY SEPANSKI; OLIVIA NNADI; JULIETTE FOLZ; ALIETTE VEREL; SOPHIE VINOY; LIONEL LANVIN; AGATHE ARLOTTI; ROBIN WAHL; PIERRE AYMARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 001882-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2012 (30) 27/07/2011 EP 11175511.2 (51) C07D 401/04 (1974.07), C07D 403/04 (1974.07), C07D 405/04 (1974.07), C07D 409/04 (1974.07), C07D 413/04 (1974.07), C07D 417/04 (1974.07), A01N 43/40 (1980.01) (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS, USO DE ÁCIDOS PICOLÍNICOS E ÁCIDOS PIRIMIDINA-4-CARBOXÍLICOS SUBSTITUÍDOS, E MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS INDESEJADAS (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (72) MICHAEL GERHARD HOFFMANN; MARCO BRÜNJES; UWE DÖLLER; HANS-JÖRG DIETRICH; ISOLDE HÄUSER-HAHN; CHRISTOPHER HUGH ROSINGER; ELMAR GATZWEILER; INES HEINEMANN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 004889-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2012

(30) 15/09/2011 US 61/534975

(51) A01N 33/08 (1980.01), A01N 57/20 (1980.01), A01N 57/34 (1980.01)

(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA O CONTROLE DE
MICRORGANISMOS

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) BEI YIN; SHEILA M. TINETTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 006289-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2012

(30) 28/09/2011 EP 11183152.5; 19/12/2011 EP 11194272.8

(51) A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE E MÉTODO PARA A REDUÇÃO DA
PERSPIRAÇÃO DO CORPO HUMANO

(73) UNILEVER N.V. (NL)

(72) MICHAEL RICHARD BAKER; KEVIN RONALD FRANKLIN; KIRILL
SHAFRAN; NEIL ROBERT FLETCHER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 007445-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2012

(30) 13/10/2011 US 61/546585

(51) A01N 57/20 (1980.01), A01N 43/00 (1980.01), A01P 1/00 (2006.01), C02F
1/50 (1980.01)

(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA O CONTROLE DE
MICRO-ORGASNISMOS EM UM SISTEMA AQUOSO OU QUE CONTÉM
ÁGUA.

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) BEI YIN; MICHAEL V. ENZIEN; DONALD J. LOVE; EMERENTIANA
SIANAWATI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2012, observadas as condições legais



(11) BR 11 2014 009168-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2012 (30) 24/10/2011 NL 2007645 (51) A01K 29/00 (1968.09) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR EMISSÃO DE GÁS ESTUFA A PARTIR DE RUMINANTE (73) LELY PATENT N.V. (NL) (72) ADOLF JAN VAN DER KAMP; LEENDERT KOOL; PATRICK PHILIP JACOB VAN DER TOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 016890-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2013 (30) 24/01/2012 JP 2012-011777 (51) A01N 37/30 (1980.01), A01N 43/36 (1980.01), A01N 43/38 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) Composição e métodos para controle de doenças de plantas (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) ATSUSHI IWATA; MAKOTO KURAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 017748-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2013 (30) 18/01/2012 US 61/587,843; 26/06/2012 US 61/664,645; 30/07/2012 US 61/677,169; 30/07/2012 US 61/677,177 (51) A01D 34/18 (1985.01), A01D 34/14 (1985.01) (54) APARELHO DE CORTE FALCIFORME (73) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA) (72) FRANCOIS TALBOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 017892-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2013 (30) 31/01/2012 EP 12305117.9 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DO CABELO (73) UNILEVER N.V. (NL)



	(72) FRÉDÉRIC JEAN-MICHEL BLONDEL; CHRISTOPHER JOHN ROBERTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 017933-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2013 (30) 20/01/2012 CN 201210019190.2 (51) H04L 12/24 (1990.01), H04L 12/26 (1990.01), H04W 52/02 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE ESTADO DE ELEMENTO DE REDE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) DONG ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 019623-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2013 (30) 13/02/2012 US 61/598,031 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), C08F 220/68 (1974.07), C08F 265/10 (1974.07) (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA DE CONDICIONAMENTO PARA O FORNECIMENTO BENEFÍCIOS DE LONGA DURAÇÃO E IMEDIATOS PARA SUBSTRATOS DE QUERATINA (73) HERCULES INCORPORATED (US) (72) PAQUITA ERAZO-MAJEWICZ; GIJSBERT KROON; NABIL NAOULI; TUTTU MARIA NUUTINEN; NATHALIE SIEVERLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000794-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2013 (30) 16/07/2013 JP 2013-147201 (51) B23K 11/11 (1990.01) (54) DISPOSITIVO DE SOLDA POR PONTOS. (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MASAYUKI NAKAYAMA; YUICHI SERIKAWA; HIROSHI YOSHIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2013, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2013, observadas as condições legais



(11) BR 12 2013 013980-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2007 (30) 03/11/2006 US 11/592,595 (43) 24/02/2015 (51) A61M 25/06 (1990.01), A61M 5/32 (1968.09) (54) CONJUNTO DE CATETER (62) PI 0718313-5 02/11/2007 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) KEVIN WOEHR; MICHAEL ZERBES Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2015 028043-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 30/09/2011 JP 2011-217384 (43) 20/03/2018 (51) H04W 88/14 (2009.01), H04M 3/42 (1968.09), H04W 24/02 (2009.01) (54) ESTAÇÃO DE BASE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA A ESTAÇÃO DE BASE (62) BR 11 2014 007308-2 28/09/2012 (73) NEC CORPORATION (JP) (72) HAJIME ZEMBUTSU; TOSHIYUKI TAMURA; TAKANORI IWAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais
(11) BR 12 2016 000399-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 30/09/2011 JP 2011-217384 (43) 20/03/2018 (51) H04W 88/14 (2009.01), H04M 3/42 (1968.09), H04W 24/02 (2009.01) (54) TERMINAL EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ESTAÇÃO DE BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA O TERMINAL (62) BR 11 2014 007308-2 28/09/2012 (73) NEC CORPORATION (JP) (72) HAJIME ZEMBUTSU; TOSHIYUKI TAMURA; TAKANORI IWAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais
(11) BR 12 2017 021618-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2008



	(30) 27/12/2007 SE 07 02893-9; 27/12/2007 US 61/017,033 (51) C22C 33/02 (1968.09), B22F 3/12 (1968.09), B22F 3/17 (1995.01), B22F 9/08 (1980.01) (54) Composição em pó à base de ferro, método para produzir um componente sinterizado e opcionalmente forjado em pó e componente em pó forjado (62) PI 0821439-5 18/12/2008 (73) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) (72) SVEN BENGTSSON; ANNA LARSSON Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2017 022365-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2004 (30) 14/02/2003 US 60/447,563; 28/07/2003 US 60/490,765; 13/02/2004 US 10/779,109 (51) H04W 8/16 (2009.01) (54) PRIVACIDADE DE USUÁRIO MELHORADA PARA SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO DE ESTAÇÃO MÓVEL (62) PI 0407473-4 17/02/2004 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SUZANNE ARCENS Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2018 015766-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2010 (30) 30/12/2009 CN PCT/CN2009/076226 (51) B01J 31/22 (1974.07), C07F 15/00 (1968.09), C08F 4/80 (1974.07) (54) COMPLEXO DE METAL DE TRANSIÇÃO, SEUS USOS, E MÉTODOS PARA REALIZAR UMA REAÇÃO DE METÁTESE COM SUBSTRATO DE OLEFINA E PARA FAZER BORRACHA (62) BR 11 2012 016397-3 30/12/2010 (73) ZANNAN SCITECH CO., LTD. (CN) (72) ZHENG-YUN JAMES ZHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2010, observadas as condições legais
(11) BR 12 2018 070680-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2009 (30) 15/01/2009 JP 2009-006543 (51) H02M 3/28 (1968.09), H02M 7/06 (1968.09)



	(54) CONVERSOR DE POTÊNCIA ELÉTRICA (62) PI 0924037-3 15/12/2009 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KANTARO YOSHIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais
(11) BR 12 2018 070691-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2009 (30) 15/01/2009 JP 2009-006543 (51) H02M 3/28 (1968.09), H02M 7/06 (1968.09) (54) CONVERSOR DE POTÊNCIA ELÉTRICA (62) PI 0924037-3 15/12/2009 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KANTARO YOSHIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais
(11) BR 20 2012 006119-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2012 (43) 02/05/2018 (51) B01D 35/18 (1968.09), B01D 5/00 (1968.09), B01D 35/06 (1968.09), C02F 1/44 (1980.01), C02F 9/00 (1980.01) (54) PURIFICADOR DE ÁGUA COMPACTO AUTOMATIZADO COM FUNCIONAMENTO EM SISTEMA REMOTO (73) CELSON ALVES DA CRUZ (BR/GO) (72) CELSON ALVES DA CRUZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/03/2012, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 19/03/2012, observadas as condições legais
(11) BR 20 2012 023348-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2012 (43) 18/11/2014 (51) F16H 13/00 (1968.09), A01B 71/00 (1968.09), A01C 7/20 (1968.09) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRANSMISSÃO FLEXÍVEL APLICADA EM MÁQUINA E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) (72) Roberto Otaviano Rossato; Rodrigo Dias Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2012, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de



17/09/2012, observadas as condições legais

(11) BR 20 2013 000126-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2013 (43) 22/10/2013 (51) C03C 27/12 (1968.09), B32B 17/00 (1968.09) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VIDROS LAMINADOS PARA O CONTROLE SOLAR (73) ANDRÉ VIDA PINHEIRO DE CASTRO (BR/SP) (72) ANDRÉ VIDA PINHEIRO DE CASTRO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/01/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 03/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 001463-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2013 (43) 23/06/2015 (51) B65D 1/22 (1968.09), B65D 85/50 (1968.09) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CAIXA DE TRANSPORTE DE CARGA VIVA (73) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS) (72) PAULO FRANCISCO WEBBER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/01/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 21/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 002133-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2013 (30) 24/05/2012 BR BR 20 2012 012415-2 (43) 29/03/2016 (51) A61N 5/06 (1968.09), H05B 37/02 (1968.09) (54) FONTE DE ILUMINAÇÃO PARA ESTIMULAR O CICLO CIRCADIANO (73) JOÃO DE DEUS CARDOSO (BR/SP) (72) JOÃO DE DEUS CARDOSO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/01/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 29/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 021853-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2013 (43) 26/09/2017 (51) A47C 1/024 (1968.09) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA DE SOFÁ



	(73) MATTHIEU SAMUEL HALBRONN (BR/SP) (72) MATTHIEU SAMUEL HALBRONN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 022968-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2013 (43) 01/11/2016 (51) A47C 31/10 (1968.09), A47C 21/04 (1968.09) (54) REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL PARA ESTOFADOS (73) MATTHIEU SAMUEL HALBRONN (BR/SP) (72) MATTHIEU SAMUEL HALBRONN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 031618-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2013 (43) 13/10/2015 (51) A01C 3/06 (1968.09), A01C 15/08 (1968.09), A01B 35/30 (1968.09) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISTRIBUIDOR DE CALCÁRIO E ORGÂNICOS (73) TADATAKA MINAMI (BR/SP) (72) TADATAKA MINAMI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/12/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 09/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 032341-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2013 (43) 14/02/2017 (51) B65D 37/00 (1968.09), B65D 45/02 (1968.09) (54) DISPOSITIVO CENTRAL DE FECHAMENTO APLICADO A TAMPA DE POTE (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 033591-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2013



	(43) 27/10/2015 (51) A47H 23/04 (1968.09), A01K 31/00 (1968.09) (54) BANDO CORTINA PARA AVIÁRIO (73) NILSON DOS SANTOS SILVA (BR/PR) (72) NILSON DOS SANTOS SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 012876-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2016 (43) 20/03/2018 (51) A01C 3/06 (1968.09), A01C 1/00 (1968.09), B65G 17/00 (1968.09), B65G 15/10 (1968.09) (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO COM ESTEIRA INDEPENDENTE EM EQUIPAMENTO DISTRIBUIDOR DE COMPOSTOS ORGÂNICOS E ASSEMBELHADOS (73) TADATAKA MINAMI (BR/SP) (72) TADATAKA MINAMI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/06/2016, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 06/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 21 2013 014451-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2011 (30) 22/12/2010 EP 10196605.9 (51) B60R 9/055 (1990.01) (54) CAIXA DE SUPORTE DE CARGA DE VEÍCULO (73) THULE SWEDEN AB (SE) (72) GÜNTHER FRITSCHKE; ANDREAS BLANK; ALEXANDER EMMERLING Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/12/2011, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 12/12/2011, observadas as condições legais
(11) BR 21 2014 021976-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2013 (30) 11/04/2012 CN 201210103424.1 (51) B60N 2/08 (1990.01), B60N 2/07 (2000.01) (54) UNIDADE DE TRILHO DE DESLIZAMENTO PARA ASSENTO DE VEÍCULO COM UM MECANISMO DE TRAVAMENTO (73) ZHEJIANG LONGSHENG AUTO PARTS LIMITED BY SHARE LTD. (CN) (72) Longsheng YU Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/04/2013, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de



09/04/2013, observadas as condições legais

(11) MU 9101828-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2011
(43) 23/07/2013
(51) A61G 5/10 (1990.01), B60P 1/46 (1968.09), B65G 67/02 (1968.09), B60R 3/00 (1968.09)
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM ELEVADOR PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS APLICADO EM VEÍCULOS DE TRANSPORTE COLETIVO
(73) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS)
(72) GABRIEL STUMPF
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/08/2011, observadas as condições legais. (co) 15 (quinze) anos contados a partir de 24/08/2011, observadas as condições legais

(11) PI 0116767-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/11/2001
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) Sistema antimicrobiano, composição cosmética e/ou dermatológica para a pele ou cuidado oral e uso do sistema antimicrobiano
(73) Laboratorios Miret, S.A. (ES)
(72) Joan Baptista Urgell Beltran; Joan Seguer Bonaventura
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0213809-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2002
(30) 30/10/2001 US 09/984,608
(51) H04M 1/57 (1974.07)
(54) MÉTODO PARA HABILITAR O USUÁRIO A CONTROLAR NO SEGUNDO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO A INFORMAÇÃO RECEBIDA DO PRIMEIRO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO, E, TERMINAL DE COMUNICAÇÃO CAPAZ DE CONTROLAR A INFORMAÇÃO TRANSFERIDA DO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO CHAMADOR
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) Christian Kraft; Keijo Virtanen; Toraj Khadjenoori
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



(11) PI 0306905-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2003 (30) 15/01/2002 US 60/348,949; 31/05/2002 US 60/385,281 (51) A61K 39/12 (1974.07), A61K 39/295 (1980.01), C12N 7/04 (1980.01), C12N 7/02 (1980.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA/DENGUE QUE COMPREENDE UM FLAVIVÍRUS (73) ACAMBIS, INC. (US) (72) Thomas P. Monath; Farshad Guirakhoo; Juan Arroyo; Konstantin Pugachev Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0308822-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2003 (30) 11/04/2002 US 10/121,897 (51) C10G 9/00 (1968.09), C10G 69/06 (1980.01), B01J 8/00 (1974.07) (54) PROCESSO DE COQUEIFICAÇÃO RETARDADA (73) Bechtel Hydrocarbon Technology Solutions, Inc. (US) (72) Sharon A. Annesley; Gary C. Hughes; Jamal Allyen Sandarusi Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0312153-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2003 (30) 21/06/2002 EP 02 013803.8 (51) A23G 1/04 (1968.09), A23G 1/10 (1968.09) (54) Método para diminuir a viscosidade de uma mistura à base de gordura compreendendo sólidos e gordura que tenham sido previamente refinados até uma massa em pó, e com os sólidos não estando significativamente revestidos com a gordura (73) Nestec S.A. (CH) (72) Tyers Nicholas Parsons; Stuart Blackburn; Maxine Jolly; Stephen Thomas Beckett; Stefan Reuss; Kate Armstrong; Fernando Gomes Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0312173-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2003 (30) 20/06/2002 EP 02291551.6 (51) C07K 14/12 (1995.01), C12N 15/45 (1990.01), C12N 15/63 (1990.01),



	A61K 39/165 (1980.01) (54) VETOR E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS INFECCIOSAS DE VÍRUS DO SARAMPO (73) Institut Pasteur (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR) (72) Frédéric Tangy; Chantal Combredet; Valérie Labrousse-Najburg; Michel Brahic Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0318755-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2003 (30) 12/11/2002 US 60/425,679 (43) 23/01/2007 (51) A22C 17/08 (1968.09), A22C 21/00 (1968.09), B08B 3/08 (1968.09), G01N 21/25 (1980.01) (54) Sistema de aplicação de agente antimicrobiano com reciclagem (73) Safe Foods Corporation (US) (72) Joe Rheingans; Kelly W. Beers; Gary Nolen Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0402600-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2004 (43) 07/02/2006 (51) H04H 20/14 (2008.01), H04H 60/43 (2008.01), H04H 60/32 (2008.01), H04H 60/37 (2008.01), H04H 60/58 (2008.01), H04H 60/59 (2008.01) (54) MÉTODO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA ASSINATURA DE GRAU R A UMA SEQUÊNCIA DE ÁUDIO E DE VÍDEO DE UM PROGRAMA MULTIMÍDIA E MÉTODO PARA RECONHECIMENTO DE ASSINATURAS DE GRAU R EM SEQUÊNCIAS DE ÁUDIO E DE VÍDEO DE UM PROGRAMA MULTIMÍDIA (73) IBOPE LatinoAmericana S.A. (UY) (72) Celso de Oliveira Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0410044-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2004 (30) 08/05/2003 EP 03 010328.7; 28/01/2004 EP 04 001754.3 (51) A61K 31/4439 (2000.01), A61K 47/32 (1990.01), A61K 9/16 (1974.07), A61K 9/26 (1974.07), A61K 9/32 (1974.07), A61K 9/50 (1974.07), A61P 1/04 (2000.01)



	(54) FORMA DE DOSAGEM CONTENDO PANTOPRAZOL COMO INGREDIENTE ATIVO (73) TAKEDA GMBH (DE) (72) Isabel Anstett-Klein; Rango Dietrich; Hartmut Ney; Marc Schiller; Sabine Schäfer-Preuss; Manfred Hartmann Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0410346-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2004 (30) 09/05/2003 US 10/435,166 (51) F17C 9/02 (1968.09), F17C 5/00 (1968.09), B65B 1/20 (1968.09), B67D 7/04 (2010.01) (54) Método e aparelho para distribuir gás natural comprimido e gás natural liquefeito para veículos movidos a gás natural (73) Bechtel Bwxt Idaho, LLC (US) (72) Dennis N. Bingham; Michael L. Clark; Bruce M. Wilding; Gary L. Palmer Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0410866-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2004 (30) 06/06/2003 FR 03/06888 (51) F16F 7/12 (1968.09), B62D 21/15 (1985.01) (54) DISPOSITIVO MECÂNICO COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE ESTRUTURA ALONGADO DESTINADO A AMORTECER PELO MENOS PARCIALMENTE ALGUNS CHOQUES POR DEFORMAÇÃO (73) ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS VITRY (FR) (72) Cyrill Canot; Arnaud Cocu; Jean-Louis Colmont Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0419211-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2004 (51) B23B 51/04 (1968.09), B23B 51/02 (1968.09), B23B 51/05 (1985.01), B23B 51/12 (1968.09) (54) EIXO DE MUDANÇA RÁPIDA, DISPOSITIVO DE CONEXÃO e SISTEMA DE MUDANÇA DE FERRAMENTA (73) A.V. Custom Style B.V. (NL) (72) Hubert Gillissen Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais.



as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0501037-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2005
(43) 31/10/2006
(51) C07K 14/46 (1995.01), G01N 33/68 (1980.01), A61K 35/58 (1974.07), A61K 38/17 (1995.01), A61P 35/00 (2000.01), G01N 33/00 (1968.09)
(54) USO DE CROTAMINA E COMPOSIÇÃO
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP)
(72) Tetsuo Yamane; Irina Kerkis; Alexandre Kerkis; Gandhi Rádis Baptista; Mirian Akemi Furuie Hayashi; Katsuhiko Konno; Alvaro Rossan B. P. da Silva; Lygia da Veiga Pereira; Eduardo Brandt de Oliveira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0501956-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2005
(30) 02/06/2004 SE 0401404-9
(43) 24/01/2006
(51) F02M 35/02 (1968.09)
(54) PRÉ-PURIFICADOR PARA UMA DISPOSIÇÃO DE FILTRO EM UMA ADMISSÃO DE AR PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) Tobias Coorleder
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0502657-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2005
(43) 08/05/2007
(51) A61K 31/724 (2000.01), A61K 47/40 (1990.01), C07F 1/12 (1968.09), C08B 37/16 (1974.07), A61P 35/00 (2000.01), A61P 31/04 (2000.01)
(54) USO FARMACOLÓGICO DE NANOPARTÍCULAS CICLODEXTRINA-AU-TIOL-DERIVADA / COMPOSTO HIDROFÓBICO COMO ANTITUMORAL, ANTIBACTERIANO, ANTIVIRAL E/OU ANTIPARASITÁRIO, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SUA FORMULAÇÃO
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Osvaldo Luiz Alves; Iara de Fátima Gimenez; Marcelo Mantovani Martiniano de Azevedo; Néelson Eduardo Durán Caballero; Patrícia da Silva Melo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais.



as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0502687-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/07/2005
(30) 27/07/2004 US 10/901,262
(43) 14/03/2006
(51) F02C 7/00 (1968.09), F23R 3/60 (1980.01), B23P 6/00 (1980.01), B23P 15/00 (1968.09)
(54) MÉTODO PARA A REFORMA DE UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO
(73) General Electric Company (US)
(72) James M. Caldwell; Edward John Emilianowicz; Gary Loveless
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0502909-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/07/2005
(30) 27/07/2004 JP 2004-219358
(43) 14/03/2006
(51) B60B 27/00 (1968.09)
(54) RODA PARA VEÍCULO MOTORIZADO DE DUAS RODAS
(73) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(72) Mikio Uchiyama; Kazuhiko Gogo; Masaki Agata
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0508585-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2005
(30) 10/03/2004 FR 0402482
(51) B21D 1/02 (1968.09)
(54) NIVELADOR SEM TENSÃO E MÉTODO PARA NIVELAR UMA TIRA METÁLICA
(73) ARCELORMITTAL FRANCE (FR)
(72) Jacques-Yves Bourgon; Dominique Kircher
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0511363-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2005
(30) 12/06/2004 GB 0413137.1



	(51) H04B 11/00 (1968.09), H04L 1/00 (1968.09), H04L 27/00 (1968.09) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SUBAQUÁTICA COM ESPECTRO ALARGADO DE SEQUÊNCIA DIRETA, SISTEMA DE NAVEGAÇÃO SUBAQUÁTICA E SISTEMA DE POSICIONAMENTO SUBAQUÁTICO (73) SONARDYNE INTERNATIONAL LTD. (GB) (72) Christopher Dudley Pearce; Richard James Dudley Smith Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0511967-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2005 (30) 11/06/2004 JP 2004-174770; 10/11/2004 JP 2004-327111 (51) C07D 471/04 (1974.07), C07D 487/04 (1974.07) (54) DERIVADOS DE 5-AMINO-2,4,7-TRIOXO-3,4,7,8-TETRAHIDRO-2H-PIRIDO[2,3-D] PIRIMIDINA, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (73) JAPAN TOBACCO INC. (JP) (72) Toshiyuki Sakai; Hisashi Kawasaki; Hiroyuki Abe; Kazuhide Hayakawa; Tetsuya Iida; Shinichi Kikuchi; Takayuki Yamaguchi; Toyomichi Nanayama; Hironori Kurachi; Masahiro Tamaru; Yoshikazu Hori; Mitsuru Takahashi; Takayuki Yoshida Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0512321-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2005 (30) 24/06/2004 US 10/876.056 (51) B05B 7/24 (1968.09), B05B 11/00 (1968.09) (54) DISPENSADOR VENTILADO (73) DIVERSEY, INC. (US) (72) Curtis H. Hubmann; Joseph K. Dodd; JOHN A. BOTICKI U Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0512698-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2005 (30) 29/06/2004 US 60/538,800 (51) B01D 53/34 (1968.09), F01N 3/28 (1980.01) (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DO MESMO (73) Unifrax I LLC (US)



	(72) John D. Ten Eyck; Amit Kumar Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0513925-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2005 (30) 27/08/2004 US 10/928,774 (51) C11D 3/02 (1968.09), C11D 3/20 (1968.09), A01J 7/02 (1995.01) (54) PROCESSOS PARA LIMPAR SUJEIRA DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS COM PRÉ-TRATAMENTO (73) Ecolab INC (US) (72) Brandon Leon Herdt; Peter J. Fernholz Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0514081-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2005 (30) 03/08/2004 FR 04 08577 (51) F16L 53/00 (1968.09), F16L 11/127 (1990.01), B32B 1/08 (1968.09) (54) TUBO DE TRANSPORTE DE FLUIDO E USO DE UM TUBO DE TRANSPORTE DE FLUIDO (73) Espa (FR) (72) Stéphane Bergere; Alexander Korzhenko; Henri-Jean Caupin Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0514967-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2005 (30) 08/09/2004 US 10/937,084 (51) H04B 5/02 (1968.09), G06K 7/00 (1968.09), G06K 7/10 (1968.09), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/34 (2012.01), H04B 5/00 (1968.09) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE CAMPO PRÓXIMO, APARELHO E DISPOSITIVO (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) Graham Rowse; Joe Pendlebury Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0517901-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/11/2005 (30) 24/11/2004 GB 0425802.6 (51) B25J 3/04 (1968.09) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM BRAÇO MANIPULADOR ARTICULADO POR MEIO DE UM BRAÇO MESTRE (73) PERRY SLINGSBY SYSTEMS LIMITED (GB) (72) NICHOLAS ALEXANDER LAWSON Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0519346-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2005 (30) 23/12/2004 US 60/638,500; 23/12/2004 SE 04 03138-1 (51) B07B 1/46 (1968.09), B07B 1/12 (1968.09) (54) BARRA DE CURSOR FEITA DE MATERIAL ELASTOMÉRICO, TELA METÁLICA DE MATERIAL ELASTOMÉRICO E FORRO RESISTENTE AO DESGASTE DE MATERIAL ELASTOMÉRICO (73) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE) (72) Lars Grönvall; Niclas Hällevall Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0519396-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2005 (30) 22/12/2004 SE 0403133-2 (51) H04W 4/08 (2009.01), H04L 12/18 (1990.01), H04W 8/18 (2009.01) (54) MÉTODO E ARRANJO PARA TORNAR INFORMAÇÃO DE GRUPO DE COMUNICAÇÃO DISPONÍVEL PARA MEMBROS DE UM GRUPO DE COMUNICAÇÃO (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE) (72) Christer Boberg; Anders Lindgren; Anders Danne Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0520480-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2005 (51) H04N 7/20 (1985.01), H04N 7/10 (1968.09), H04N 5/00 (1968.09), H01P 1/15 (1974.07), H03K 17/76 (1968.09), H04B 1/18 (1968.09), H04B 1/16 (1968.09) (54) CARGA ADAPTATIVA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA LNB DE SATÉLITE



	(73) THOMSON LICENSING (FR) (72) John James Fitzpatrick; Brian David Bajgrowicz; Andrew Eric Bowyer; Jeff Owen Allender Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0520619-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2005 (51) F02D 21/08 (1968.09), F02D 41/00 (1985.01), F02D 41/02 (1985.01), F02D 41/12 (1985.01), F02B 47/08 (1968.09), F02B 37/24 (1995.01), F02M 26/15 (2016.01), F01N 3/20 (1980.01), F02B 29/04 (1968.09), F02B 37/00 (1968.09), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/23 (2016.01) (54) MÉTODO PARA MANTER CALOR EM UM SISTEMA DE PÓSTRATAMENTO DE EXAUSTÃO (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) (72) BERNLER, HANS; ALM, CHRISTER Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0602400-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2006 (43) 04/03/2008 (51) G02B 6/26 (1985.01) (54) ISOLADOR ÓPTICO TOTALMENTE A FIBRA ÓPTICA (73) Fundação CPQD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) João Batista Rosolem; Carlos Alberto de Francisco; Murilo Araujo Romero Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0602451-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2006 (30) 01/07/2005 US 11/171,463 (43) 21/02/2007 (51) G03G 9/087 (1990.01) (54) Toner compreendendo partículas de toner, revelador e toner de agregação de emulsão (73) Xerox Corporation (US) (72) Richard P.N. Veregin; Daryl Vanbesien; Cuong Vong Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



observadas as condições legais

(11) PI 0604483-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/08/2006

(30) 24/08/2005 JP P2005-274649

(43) 24/04/2007

(51) H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/40 (2009.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO E CONTROLADOR DE REDE DE RÁDIO

(73) NTT DOCOMO, INC. (JP)

(72) Masafumi Usuda; Anil Umesh

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0604825-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2006

(30) 22/11/2005 DE 20 2005 018 238.9

(43) 04/09/2007

(51) F16H 7/00 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO RETENTOR PARA UM APARELHO DE FECHAMENTO

(73) SIGL ELEKTROMOTOREN GMBH & CO.KG (DE)

(72) Wolfgang Mittermeyer

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0605256-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/12/2006

(30) 13/12/2005 US 11/301,552

(43) 09/10/2007

(51) G03G 9/08 (1974.07)

(54) Composição de toner e seu processo de preparação

(73) Xerox Corporation (US)

(72) Yuhua Tong; Chieh-Min Cheng; Louis V. Isganitis; Eunhee Lee; Zhen Lai

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0605262-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2006

(30) 24/08/2005 JP 2005-274653

(43) 22/04/2008



	(51) H04B 7/26 (1974.07), H04B 7/005 (1980.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE TAXA DE TRANSMISSÃO E CONTROLADOR DE REDE DE RÁDIO (73) NTT Docomo, Inc. (JP) (72) Masafumi Usuda; Anil Umesh Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0605635-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2006 (30) 12/01/2005 CN 200510001936.7; 19/05/2005 CN 200510070835.5 (51) H04W 88/08 (2009.01) (54) SISTEMA DE ESTAÇÃO BASE DISTRIBUÍDO E MÉTODO PARA A SUA COLOCAÇÃO EM REDE (73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) (72) Wangjun Wu; Chengdong Yu; Zhu Tan; Tao Pu; Wensheng He; Peng Lan; Jun Zhou; Ming Yu Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0606119-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2006 (30) 01/02/2005 IN 96/MUM/2005 (51) A61K 31/196 (2000.01), A61K 9/08 (1974.07) (54) PREPARAÇÕES INJETÁVEIS DE DICLOFENACO E SEUS SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS (73) Troikaa Pharmaceuticals Ltd. (IN) (72) Patel, Rajnibhai, Ketan; Patel, Rajnibhai, Milan Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0606416-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2006 (30) 08/10/2005 DE 102005048308.9 (51) H01H 9/00 (1968.09) (54) CONTATO DE LIGAÇÃO MECÂNICO PARA COMUTAÇÃO (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) (72) GÜTER KLOTH; SILKE WREDE Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



observadas as condições legais

(11) PI 0606939-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/02/2006
 (30) 10/02/2005 US 11/055,293
 (51) G08B 13/24 (1968.09)
 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA ELIMINAR ALARMES FALSOS, DESATIVAÇÃO INVÁLIDA DE SEGURANÇA E ROUBO INTERNO
 (73) Sensormatic Electronics, LLC (US)
 (72) STEVEN R. MAITIN
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0607762-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/03/2006
 (30) 18/03/2005 EP 05102171.5
 (51) C07K 14/605 (1995.01), A61K 38/00 (1995.01)
 (54) ANÁLOGOS DE GLP-1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS MESMOS E USO DE UM COMPOSTO
 (73) NOVO NORDISK A/S (DK)
 (72) Jesper Lau; Florencio Zaragoza Dörwald; Henrik Stephensen; Paw Bloch; Kjeld Madsen; Thomas Kruse Hansen
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0608036-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/02/2006
 (30) 04/03/2005 DE 10 2005 010 057.0
 (51) H04S 3/00 (1980.01), G10L 19/00 (2000.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE UM SINAL ESTÉREO CODIFICADO DE UMA PEÇA DE ÁUDIO OU FLUXO DE DADOS DE ÁUDIO
 (73) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)
 (72) Plogsties, Jan; Mundt, Harald; Popp, Harald
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0608064-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/02/2006
 (30) 12/03/2005 EP 05251510.3



	(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) USOS DE UM COMPOSTO FLAVONOIDE (73) UNILEVER N.V (NL) (72) Ranjit Bhogal; Jasveen Chugh; Helen Meldrum Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0608360-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2006 (30) 17/02/2005 FR 05 01641 (51) F02C 9/26 (1980.01) (54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO EM COMBUSTÍVEL DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS COM VAZÃO DE COMBUSTÍVEL REGULADA (73) HISPANO SUIZA (FR) (72) JEAN-MARIE BROCARD; RÉGIS DELDALLE; PHILIPPE GALOZIO; MICHEL MARTINI; ALAIN VARIZAT Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0609148-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2006 (30) 01/03/2005 CN 200510033434.2 (51) H04J 3/14 (1968.09), H04J 3/16 (1968.09) (54) MÉTODO E APARELHO PARA REMOVER UM MEMBRO DE LCAS DO COLETOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YANG YANG; ZHIGUANG ZHAO Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0609889-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2006 (30) 23/05/2005 US 60/683621 (51) H04L 1/18 (1968.09) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM RECEPTOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM TRANSMISSOR PARA USO EM UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO SEM FIO (73) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US) (72) Michael Meyer; HENNING WIEMANN; Johan Torsner; MATS SAGFORS; Jung-fu Cheng Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0610400-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/04/2006

(30) 11/04/2005 US 60/669,873; 20/07/2005 US 11/184,931

(51) H04L 29/06 (1990.01), H04W 12/04 (2009.01), G06F 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA FORNECER UM MECANISMO

GENÉRICO PARA UM SERVIDOR DE APLICAÇÕES DE REDE

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) SILKE HOLTMANN; PEKKA LAITINEN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0610627-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/04/2006

(30) 27/04/2005 US 11/117,661

(51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 8/24 (2009.01), H04W 12/10 (2009.01), H04L 29/06 (1990.01)

(54) MÉTODO PARA FORNECER UM TERMINAL MÓVEL COM PELO MENOS

UMA CONFIGURAÇÃO DE CARACTERÍSTICA E TERMINAL MÓVEL

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) LAURI TARKKALA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0611696-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/06/2006

(30) 13/06/2005 US 60/690,528; 21/06/2005 US 60/692,855; 21/09/2005 US 11/232,494; 17/01/2006 US 60/759,487; 08/03/2006 US 11/372,333

(51) H04L 29/06 (1990.01), H04L 9/32 (1990.01), H04W 12/06 (2009.01), G06F 21/30 (2013.01), G06F 21/31 (2013.01)

(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA FORNECER IDENTIDADES

DE NÓS MÓVEIS EM CONJUNTO COM PREFERÊNCIAS DE

AUTENTICAÇÃO EM UMA ARQUITETURA DE INICIALIZAÇÃO GENÉRICA

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) GABOR BAJKO; TAT KEUNG CHAN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



(11) PI 0612090-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/06/2006
 (30) 16/06/2005 US 60/691,469; 27/10/2005 US 60/731,037
 (51) H04W 68/02 (2009.01)
 (54) CANAL DE PAGING RÁPIDO COM PROBABILIDADE REDUZIDA DE ALERTA PERDIDO
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) RAJAT PRAKASH; FATIH ULUPINAR
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0612247-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/05/2006
 (30) 23/06/2005 US 11/159.605
 (51) H04L 12/24 (1990.01), H04B 5/00 (1968.09), H04B 5/06 (1968.09), H04L 29/06 (1990.01), H04W 12/02 (2009.01)
 (54) PROVISIONAMENTO DE CONECTIVIDADE SEM FIO PARA DISPOSITIVOS USANDO NFC
 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) Miller T. Abel; Shai Guday; Benjamin E. Nick
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0613657-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/05/2006
 (30) 21/07/2005 US 60/701.464
 (51) H04N 19/615 (2014.01), H04N 19/31 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/36 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/63 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA O PROGNÓSTICO PONDERADO PARA UMA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REDIMENSIONÁVEL
 (73) THOMSON LICENSING (FR)
 (72) Peng Yin; Jill Macdonald Boyce; Purvin Bibhas Pandit
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0614133-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/07/2006
 (30) 29/07/2005 EP PCT/EP2005/008238
 (51) H04L 12/24 (1990.01), H04L 12/26 (1990.01), H04L 29/08 (1990.01)



(54) SISTEMA DE OPERAÇÃO DISTRIBUÍDO, MÉTODO PARA ADMINISTRAR INTERVENÇÕES EM EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO OU REDE, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

(72) Daniela Long; Danilo Gotta; Fabrizio Bobbio; Massimo Chiappone; Giulio Valente

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0614181-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/07/2006

(30) 25/07/2005 US 60/702,591; 16/12/2005 US 60/750,920; 16/12/2005 US 60/750,919; 15/02/2006 US 11/355,540

(51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)

(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA LOCALIZAR UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO EM UMA REDE DE LONGA DISTÂNCIA

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) Aleksandar Gogic; Nikhil Jain; Sanjiv Nanda; Manoj M. Deshpande

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0614200-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/05/2006

(30) 05/07/2005 US 60/695,873

(51) H04W 72/12 (2009.01), H04L 29/08 (1990.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/18 (2009.01)

(54) MÉTODO DE INFORMAÇÕES DE PROGRAMAÇÃO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO QUANDO DA MUDANÇA DE UMA CÉLULA SERVIDORA; SISTEMA DE COMUNICAÇÃO; E MÉTODO PARA PROGRAMAR INFORMAÇÕES EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO QUANDO DE UMA MUDANÇA DE CÉLULA SERVIDORA

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) Benoist Sébire

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0615246-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/08/2006

(30) 07/09/2005 DE 20 2005 014 138.0

(51) H02G 3/06 (1968.09), H02G 15/04 (1968.09)

(54) CONJUNTO OU KIT DE MONTAGEM ABRANGENDO AO MENOS DOIS



TIPOS DE APARAFUSAMENTOS DE CABO DISTINTAMENTE
DIMENSIONADOS.

(73) ANTON HUMMEL VERWALTUNGS GMBH (DE)

(72) Fritz Zügel; Philipp Gerber; MARIO BARTHOLOMÄ

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0616117-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/08/2006

(30) 01/09/2005 US 60/713,543; 21/08/2006 US 11/507,313

(51) F16F 5/00 (1968.09)

(54) CONJUNTO DE BUCHA HIDRÁULICO

(73) THE PULLMAN COMPANY (US)

(72) JAY THORNHILL; ROBERT GOUDIE; RICHARD BUTCH BROWN; MARK MORMAN; BILL BURK; HAROLD HENRY; DANIEL WITTLER; ROBERT FERGUSON; DAVID STEWART; ANDREW FRANZEN; DAVID BAKER

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0616311-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2006

(30) 19/09/2005 US 11/229,847

(51) H04B 7/26 (1974.07)

(54) MÉTODOS E EQUIPAMENTOS DE TERMINAL SEM FIO PARA USO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO QUE UTILIZA UMA ESTAÇÃO BASE DE MÚLTIPLOS MODOS

(73) QUALCOMM FLARION TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) RAJIV LAROIA; PABLO ANIGSTEIN; ARNAB DAS; SUNDEEP RANGAN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0616315-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2006

(30) 19/09/2005 US 11/229,846

(51) H04B 7/26 (1974.07)

(54) MÉTODOS E EQUIPAMENTOS PARA USO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO QUE USA UMA ESTAÇÃO BASE MULTIMODO

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) RAJIV LAROIA; PABLO ANIGSTEIN; ARNAB DAS; SUNDEEP RANGAN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



observadas as condições legais

(11) PI 0616482-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2006

(30) 03/10/2005 EP 05256170.1

(51) H04L 29/08 (1990.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 28/06 (2009.01), H03M 7/30 (1985.01)

(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR A CONEXÃO ENTRE PRIMEIRA E SEGUNDA ENTIDADES HOMÓLOGAS EM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO, REDE DE TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO, E, TERMINAL MÓVEL

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)

(72) Mats Sagfors; JOHAN TORSNER

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0616637-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2006

(30) 10/11/2005 IT RM2005a000559

(51) B05B 11/00 (1968.09), B65D 83/16 (1990.01)

(54) MICROBOMBA NEBULIZADORA

(73) EMSAR S.p.A (IT)

(72) LAMBERTO CARTA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0617950-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2006

(30) 28/10/2005 EP 05 023669.4

(51) H04B 1/707 (1995.01), H04J 13/20 (2011.01)

(54) MÉTODO PARA SELEÇÃO DE UM NÚMERO DE CANAIS DE CÓDIGO E UM FATOR DE ESPALHAMENTO ASSOCIADO PARA UMA TRANSMISSÃO DE CDMA ENTRE UM DISPOSITIVO DE ENVIO E UM DE RECEPÇÃO E DISPOSITIVO DE TELECOMUNICAÇÃO

(73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO. KG (DE)

(72) Jürgen Michel; Bernhard Raaf

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0619002-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 29/11/2006 (30) 30/11/2005 EP PCTEP2005056344 (51) C10M 103/00 (1985.01), F16B 33/06 (1968.09), F16L 15/00 (1968.09), F16L 58/18 (1974.07) (54) JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS DOTADA DE REVESTIMENTO SUPERFICIAL (73) TENARIS CONNECTIONS B.V (NL) (72) Gabriel E. Carcagno; Ernesto Gallo Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0621450-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2006 (51) G01S 19/30 (2010.01), G01S 19/36 (2010.01), G01S 19/37 (2010.01), H04B 1/707 (1995.01) (54) RECEPTOR E SATÉLITE PARA USAR COM UM SISTEMA DE NAVEGAÇÃO POR SATÉLITE, E, MÉTODOS PARA OPERAR E PRODUZIR UM RECEPTOR PARA USO COM UM SISTEMA DE NAVEGAÇÃO POR SATÉLITE (73) EUROPEAN SPACE AGENCY (FR) (72) Martin Hollreiser; Roland Weigand Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0621787-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2006 (51) B26B 21/22 (1968.09) (54) CABEÇA DE UNIDADE DE LÂMINA DE BARBEAR E BARBEADOR SEGURO INCLUINDO TAL UNIDADE DE LÂMINA (73) Bic-Violex SA (GR) (72) Ioannis Bozikis; Dimitris Efthimiadis; Spiros Gratsias Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0622043-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (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) (54) MÉTODO E SISTEMA DE AUTORIZAÇÃO ELETRÔNICA AUTOMÁTICA PARA ENTRADA EM UMA ÁREA GEOGRÁFICA COM BASE NA DETECÇÃO



	DE UMA ESTAÇÃO MÓVEL OPERÁVEL EM UM SISTEMA GLOBAL PARA REDES DE COMUNICAÇÕES MÓVEIS, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO (73) Eureka S.A. (LU) (72) Andrea Modiano Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0622231-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2006 (30) 13/10/2006 CN 200610113717.2 (51) G01N 23/04 (1968.09) (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO POR RADIAÇÃO, E, MÉTODO PARA INSPECIONAR UM OBJETO MÓVEL COM RADIAÇÃO (73) Nuctech Company Limited (CN) ; Tsinghua University (CN) (72) Zhiqiang Chen; Yuanjing Li; Yinong Liu; Junli Li; Hua Peng; Yaohong Liu; Shangmin Sun; Jinyu Zhang; Qingjun Zhang; Li Zhang; Yali Xie; Yanli Deng; Ming Ruan; Siyuan Liang; Guang Yang; Wei Jia Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0700679-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2007 (30) 01/03/2006 US 11/364,362 (43) 06/11/2007 (51) A61B 17/12 (1968.09) (54) FAIXA GÁSTRICA (73) Johnson & Johnson (US) (72) Kristin L. Jambor; Jeffrey P. Wiley; Lauren S. Weaner; Mark Tsonton; Patrick J. Swindon Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0701837-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2007 (43) 04/11/2008 (51) B23B 47/28 (1968.09) (54) FERRAMENTA PARA RETIRADA DA PORCA DO SUMP A DE TURBINAS A GÁS (73) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A - ELETRONORTE (BR/DF) (72) FRANCISCO DE ASSIS DOS SANTOS OLIVEIRA



Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0702277-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/05/2007

(43) 30/12/2008

(51) F25D 23/02 (1968.09), F25D 25/02 (1968.09)

(54) PRATELEIRA PORTA CONDIMENTOS DESTACÁVEL PARA REFRIGERADORES E SIMILARES

(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)

(72) James Fernando Suzuki; MARCELO PINTO DA SILVA; Mario Gnyppek Filho; Jacques Edouard de Holanda Miranda

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0702919-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/03/2007

(30) 26/04/2006 JP 2006-122487; 30/06/2006 JP 2006-182686; 25/12/2006 JP 2006-347460

(51) G06K 19/077 (1990.01), G06K 19/07 (1990.01), H05K 1/16 (1968.09), G09F 3/00 (1968.09), H05K 1/02 (1968.09), H01Q 1/22 (1968.09), H01Q 7/00 (1968.09), H01Q 11/08 (1968.09), H05K 1/14 (1968.09)

(54) ARTIGO COM UM MÓDULO DE ACOPLAMENTO ELETROMAGNÉTICO

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD (JP)

(72) NABORU KATO; IKUHEI KIMURA; KIMIKAZU IWASAKI; SATOSHI ISHINO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0703443-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/09/2007

(43) 28/04/2009

(51) F02M 31/18 (1968.09)

(54) GALERIA DE COMBUSTÍVEL PARA A PARTIDA A FRIO DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR E VEÍCULO AUTOMOTOR

(73) Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda. (BR/SP)

(72) Ademar Rudge Filho

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



(11) PI 0703823-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2007 (43) 28/04/2009 (51) B25B 28/00 (1980.01) (54) FERRAMENTA PARA MOVIMENTAÇÃO DE TAMPAS DE LOCAIS CONFINADOS (73) Super Safe do Brasil Ltda. (BR/SP) (72) Alain Clement Lesser Levy; Jacques Leser Levy Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0703959-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2007 (43) 20/10/2009 (51) F25D 23/08 (1968.09), F25D 23/00 (1968.09) (54) DISPENSADOR DE ÁGUA GELADA (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) (72) Jacques Edouard de Holanda Miranda; Mario Gnyppek Filho; Luis Fernando Zeni Filho; Rodrigo Telles Wolff; Lizandro Chrestenzen Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0704650-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2007 (43) 22/12/2009 (51) C07K 7/08 (1985.01), A61K 38/04 (1995.01), A61P 31/14 (2000.01), G01N 33/569 (1985.01), G01N 33/531 (1985.01) (54) KIT DE DIAGNÓSTICO PARA VÍRUS DA DENGUE (73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ (BR/RJ) (72) ERNESTO T. A. MARQUES JR.; SILVIA MARIA LUCENA MONTENEGRO; ANDREA NAZARÉ MONTEIRO RANGEL DA SILVA; FREDERICO GUILHERME COUTINHO ABATH Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0707154-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2007 (30) 17/01/2006 US 60/758,987 (51) C07K 14/285 (1995.01), C07K 16/12 (1995.01), A61K 39/012 (1980.01) (54) Composição de vacina (73) Arne Forsgren (SE) ; Kristian Riesbeck (SE)



	(72) Arne Forsgren; Kristian Riesbeck Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0707170-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2007 (30) 20/01/2006 US 11/336474; 20/01/2006 US 11/336475 (51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01) (54) MÉTODO DE ACIDIFICAÇÃO EM UM POÇO (73) Halliburton Energy Services INC. (US) (72) Alan W. Moorehead; Willian W. Shumway; Bradley L. Todd Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0707970-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2007 (51) B66C 13/04 (1968.09), B66C 17/04 (1968.09) (54) GUINDASTE DE PÓRTICO COM MÚLTIPLOS GUINCHOS (73) YANTAI RAFFLES SHIPYARD LIMITED (SG) (72) Brian Chang Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0708745-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2007 (30) 10/03/2006 US 60/781,429 (51) B02C 15/14 (1968.09), B02C 18/14 (1968.09) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MICROPÓ A PARTIR DE UMA BIOMASSA CELULÓSICA POR DIGESTÃO ENZIMÁTICA OU COMBUSTÃO DIRETA (73) Biomass Conversions LLC (US) (72) Seiji Hata Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0709359-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2007 (30) 23/03/2006 US 11/387.642 (51) C09D 11/02 (1968.09)



	(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA PARA JATO DE TINTA, MÉTODO PARA FORMAR UMA TINTA PARA JATO DE TINTA E SISTEMA DE TINTA PARA JATO DE TINTA (73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US) (72) CHRISTIAN SCHMID; GEORGE SARKISIAN Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0709593-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2007 (30) 17/03/2006 SE 0600617-5 (51) H03K 17/975 (1980.01) (54) SISTEMA SENSOR CAPACITIVO E MÉTODO PARA UM SISTEMA SENSOR CAPACITIVO (73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE) (72) Andrei Uhov; Roberto Giordano; Girish Pimputkar Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0709921-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2007 (30) 06/04/2006 SE 0600784-3 (51) F28D 9/00 (1968.09), F28F 3/08 (1968.09), F28F 3/10 (1968.09), F28F 3/14 (1968.09), F28F 9/02 (1968.09) (54) TROCADOR DE CALOR DE PLACAS (73) Alfa Laval Corporate AB (SE) (72) Ralf Erik Blomgren Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0710286-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2007 (30) 26/04/2006 US 60/795217 (51) F16D 3/52 (1968.09), F02B 67/06 (1968.09), F16H 55/36 (1968.09), H02K 7/10 (1968.09) (54) ISOLADOR UNIDIRECIONAL PARA TRANFERIR TORQUE ENTRE UM MEIO DE ACIONAMENTO FLEXÍVEL E UM DIPOSITIVO (73) Litens Automotive Partnership (CA) (72) James W. Dell; John R. Antchak; Trevor S. Smith Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



observadas as condições legais

(11) PI 0714067-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2007
(30) 26/06/2006 DE 10 2006 029 613.3
(51) B32B 27/30 (1968.09), B32B 27/40 (1968.09)
(54) COMPÓSITOS PLÁSTICOS, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, E COMPONENTE DE CARCAÇA
(73) Evonik Röhm GmbH (DE)
(72) Werner Höss; Michael Zietek; Michael Enders; Christian Eberle; Sven Schröbel; Klaus Albrecht; Rudolf BLass; Klaus Schultes; Arne Schmidt
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0714124-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2007
(30) 16/08/2006 DE 10 2006 038 493.8
(51) B21C 47/04 (1968.09), B21C 47/30 (1968.09), B65H 18/10 (1985.01), B21C 47/24 (1968.09)
(54) BOBINADOR DE CARROSSEL COM CABEÇA DE EXPANSÃO DUPLA
(73) SMS Demag AG (DE)
(72) Alfons Baumhoff
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0715624-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2007
(30) 25/08/2006 US 60/840.163
(51) G05B 17/02 (1968.09), G05B 13/04 (1980.01)
(54) MÉTODO PARA GERENCIAR O CONTEÚDO ORGÂNICO VOLÁTIL EM POLIOLEFINA
(73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(72) TIMOTHY O. ODI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0716420-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2007
(30) 08/08/2006 DE 10 2006 037 311.1
(51) B60T 17/00 (1968.09)



	(54) DISPOSITIVO DE SUPRIMENTO DE AR COMPRIMIDO (73) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE) (72) Eduardo Hilberer Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0716798-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2007 (30) 11/09/2006 DE 10 2006 043 265.7 (51) B04B 1/20 (1968.09), B04B 3/04 (1968.09), B04B 9/12 (1968.09) (54) CENTRÍFUGA COM UM ROTOR COM EIXO DE ROTAÇÃO HORIZONTAL (73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE) (72) Martin Overberg; Stefanos Doudis; Stefan Terholsen; Helmut Figgenger; Hans-Joachim Beyer Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0718795-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2007 (30) 09/11/2006 DE 10 2006 053 183.3 (51) F16D 55/227 (1990.01) (54) FREIO DE DISCO, ESPECIALMENTE PARA VEÍCULO UTILITÁRIO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) Rudolf Fischer; Ralf Vogedes; Markus Babicz; Christian Raffin; Michael Peschel; Florian Orgler Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0721011-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2007 (30) 27/12/2006 BE 2006/0646 (51) H02M 7/49 (2007.01), H02M 7/5387 (1985.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR CARGA COM CARÁTER INDUTIVO E DISPOSITIVO QUE APLICA TAL MÉTODO (73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE) (72) Gerd Teröde Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



(11) PI 0721309-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2007 (30) 03/01/2007 GB 0700075.5 (51) F04B 9/00 (1968.09) (54) RESERVATÓRIO AJUSTÁVEL PARA ARTIGOS TIPO HASTE. (73) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) (72) Gary Fallon Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0721933-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2007 (30) 17/08/2007 US 11/893634 (51) A63B 22/08 (1990.01), A63B 22/06 (1990.01) (54) Aparelho para permitir que um usuário posicionado em uma orientação voltada para frente execute um exercício com bicicleta simulado (73) REALRYDER, LLC (US) (72) Colin Irving; John J. Harrington; Brian C. Stewart; Michael S. Lofgren Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0800680-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2008 (30) 20/02/2007 DE 10 2007 008 658.1 (43) 07/10/2008 (51) F16H 57/02 (1968.09), F16H 57/04 (1968.09) (54) ENGRENAGEM DE RODA ESFÉRICA FRONTAL (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) Peter Langer Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0802187-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2008 (43) 27/10/2009 (51) G06K 19/06 (1968.09) (54) MÉTODO PARA TRANSFERÊNCIA SEGURA DE INFORMAÇÕES AUTENTICADAS ENTRE CARTÕES INTELIGENTES COM TRANSAÇÕES REALIZADAS SEM A NECESSIDADE DE CONEXÃO DE REDE PERMANENTE COM O ELEMENTO AUTORIZADOR E INTERFACES DISTINTAS PARA COLETA E MANUTENÇÃO DE DADOS, E DISPOSITIVO



QUE IMPLEMENTA ESSE MÉTODO

(73) Fundação CPQD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)

(72) Paulo Henrique de Oliveira Lopes; João Marson Filho; Antenor Capeli Júnior; Manuel Augusto Miranda dos Santos Pato; João Henrique de Augustinis Franco

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0802443-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/07/2008

(30) 16/07/2007 FR 0756510

(43) 06/04/2010

(51) B25J 15/00 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO COM UM ANEL DE FIXAÇÃO E UMA PEÇA DE POSICIONAMENTO

(73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR)

(72) Nicolas Rigollet; Fabrice Prevot; Eric Mesnard

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0802871-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/07/2008

(43) 09/03/2010

(51) C02F 1/24 (1980.01), C02F 1/52 (1980.01), C02F 1/40 (1980.01)

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO DE RECICLAGEM DE ÁGUA POR FLOCULAÇÃO-FLOTAÇÃO AVANÇADA E APARATO DE FLOTAÇÃO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) Rafael Newton Zaneti; Jorge Rubio Rojas

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0803360-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/06/2008

(43) 09/03/2010

(51) B65D 88/38 (1980.01)

(54) DRENO DE EMERGÊNCIA PARA TANQUES DE TETO FLUTUANTE

(73) PETROBRAS TRANSPORTE S.A. - TRANSPETRO (BR/RJ)

(72) André Paulo Kotchetkoff Neto

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019,



observadas as condições legais

(11) PI 0803585-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/10/2008
 (43) 15/06/2010
 (51) F25C 1/00 (1968.09)
 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA ENCHIMENTO DE UM RECIPIENTE COM FÔRMAS DE FAZER GELO
 (73) Whirlpool S.A. (BR/SP)
 (72) Jean Carlos Dalchau; João Ricardo Leal Fahndrich da Motta
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0804127-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/09/2008
 (30) 30/08/2007 US 11/897.101; 17/06/2008 US 12/214.093
 (43) 15/06/2010
 (51) H02G 1/08 (1968.09), G02B 6/00 (1985.01), H02G 9/06 (1968.09)
 (54) SISTEMA PARA INTRODUÇÃO SIMULTÂNEA DE DOIS ARTIGOS EM UM CONDUTO
 (73) Wesco Equity Corporation (US)
 (72) Jerry L. Allen
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0804938-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/11/2008
 (30) 20/11/2007 FR 07 08126
 (43) 13/10/2009
 (51) H01R 13/02 (1968.09)
 (54) BARRA DE CONEXÃO COM INTERFACE PLANA
 (73) Schneider Electric Industries SAS (FR)
 (72) Jean-Michel Bonfils
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0804992-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/11/2008
 (30) 08/11/2007 US 11/937,025
 (43) 18/08/2009



	(51) A61C 15/04 (1985.01) (54) Fita dental munida de monofilamentos (73) McNeil-PPC, INC. (US) (72) Harold D. Ochs; Josef V. Knutzen; Richard J. Fougere; Alexander Lobovsky Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0805261-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2008 (30) 03/12/2007 DE 20 2007 016 661.3 (43) 15/09/2009 (51) A47J 31/08 (1968.09) (54) INSERTO DE FILTRO DO TIPO SACO, PRODUZIDO DE UM PAPEL DE FILTRO (73) Melitta Haushaltsprodukte GMBH & CO. KG. (DE) (72) Michael Hassebrauck Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0805398-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2008 (30) 28/12/2007 JP 2007-341417; 14/03/2008 JP 2008-066233; 25/11/2008 JP 2008-300072 (43) 25/08/2009 (51) B62K 11/00 (1968.09), B62K 11/02 (1968.09) (54) VEÍCULO DO TIPO QUE SE PILOTA MONTADO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Masami Mizutani; Toshio Iizuka Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0806209-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2008 (30) 11/01/2007 NL 2000429 (51) B04C 3/06 (1968.09), B04C 5/02 (1968.09) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SEPARAR UMA MISTURA DE MEIO DE FLUXO EM PELO MENOS DUAS FRAÇÕES DIFERENTES COM DIFERENTES DENSIDADES MÉDIAS DE MASSA (73) SULZER CHEMTECH AG (CH) (72) ROBERT SCHOOK Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas



as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0807034-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2008
(30) 02/03/2007 JP 2007-052905
(51) F16L 15/04 (1974.07), C10M 101/02 (1985.01), C10M 103/02 (1985.01), C10M 159/06 (1985.01), C10M 159/24 (1985.01), C23C 26/00 (1985.01), C25D 3/58 (1974.07), C25D 5/12 (1974.07), C25D 7/00 (1974.07), C25D 7/04 (1974.07), C10N 10/04 (1985.01), C10N 30/06 (1985.01), C10N 40/00 (1985.01), C10N 50/08 (1985.01)
(54) JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS DE AÇO.
(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Masanari Kimoto; Kunio Goto; Masaru Takahashi; Kunihiro Fukui; Shigeo Nagasaku; Ryuichi Imai; Shigeo Onishi; Hiroaki Ikegami
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0807955-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2008
(30) 20/02/2007 JP 2007-039744
(51) C07D 231/14 (1974.07)
(54) DERIVADO DE PIRAZOLCARBONITRILA QUE CONTÉM FLÚOR E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO, E DERIVADO DE ÁCIDO PIRAZOLCARBOXÍLICO QUE CONTÉM FLÚOR OBTIDO PELO USO DO DERIVADO DE PIRAZOLCARBONITRILA QUE CONTÉM FLÚOR E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO
(73) Mitsui Chemical Agro, INC. (JP)
(72) Hideki Umetani; Takeshi Kakimoto; Yoji Aoki
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0808097-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2008
(30) 28/02/2007 DE 10 2007 010 134.3
(51) F28F 9/02 (1968.09)
(54) TROCADOR DE CALOR, SISTEMA DE RECICLAGEM DE GASES DE ESCAPE, SISTEMA ALIMENTADOR DE AR DE CARGA E EMPREGO DO TROCADOR DE CALOR.
(73) Behr GmbH & Co. KG (DE)
(72) Michael Gänsler; Igor Gruden; Heiko Wader; Wolfgang Weller; Götz Von



Esebeck; Dennie Danielsson; Stefan Neher; Claudia Lang; Reinhard Blanke
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0808195-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2008
(30) 12/03/2007 EP 07103918.4
(51) C08J 9/00 (1974.07), A01N 25/16 (1980.01), C08K 5/00 (1974.07)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA ESPUMA À BASE DE UM PRODUTO DE CONDENSAÇÃO DE MELAMINA/FORMALDEÍDO CONTENDO PELO MENOS UM AGENTE ATIVO ANTIMICROBIANO, ESPUMA, PEÇA MOLDADA, E, USO DE UMA ESPUMA
(73) Basf Se (DE)
(72) Armin Alteheld; Klaus Hahn; Christof Möck; Bernhard Vath; Jens-Uwe Schierholz
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0809029-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2008
(30) 21/03/2007 FR 07/02050
(51) A61B 8/08 (1985.01), G01S 7/52 (1968.09)
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIR PROPRIEDADES VISCOELÁSTICAS DE TECIDOS BIOLÓGICOS E PROCESSO QUE UTILIZA ESSE DISPOSITIVO
(73) Echosens (FR)
(72) Laurent Sandrin; Sylvain Yon
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0809083-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2008
(30) 13/04/2007 US 11/787.134
(51) G06F 15/16 (1968.09), G06F 15/173 (1995.01)
(54) MÉTODO A SER EXECUTADO EM UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA PROVER UMA PLATAFORMA DE SERVIÇO EXTENSÍVEL DE MÚLTIPLOS LOCATÁRIOS, SISTEMA PARA HOSPEDAR SERVIÇOS EXTENSÍVEIS DE MÚLTIPLOS LOCATÁRIOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR COM INSTRUÇÕES ARMAZENADAS NELE PARA PROVER UMA PLATAFORMA DE SERVIÇO EXTENSÍVEL DE MÚLTIPLOS LOCATÁRIOS.
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)



	(72) Akezyt Janedittakarn; Roberto Adlich dos Santos; Arash Ghanaie-Sicanie; Michael James Ott Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0810355-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2008 (30) 20/04/2007 JP 2007-111200 (51) G06F 13/00 (1968.09) (54) APARELHO DE CONTROLE DE CARREGAMENTO (73) MAXELL, LTD. (JP) (72) Hiroyuki Koreeda; Satoshi Mio Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0810486-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2008 (30) 23/04/2007 US 60/925,810 (51) G06F 9/445 (1990.01), H04L 9/32 (1990.01) (54) MÉTODO PARA FORNECER DADOS A PARTIR DE UMA FONTE DE SINAL PARA UM DISPOSITIVO DE PORTA DE LIGAÇÃO E DISPOSITIVO DE PORTA DE LIGAÇÃO (73) Thomson Licensing (FR) (72) Keith R. Broerman; Aaron M. Smith; Steven C. Rhoads Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0811826-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2008 (30) 20/06/2007 FR 07/04389 (51) C08K 5/49 (1974.07), C08K 5/52 (1974.07), C09K 21/04 (1985.01), C09K 21/10 (1985.01), C09K 21/12 (1985.01) (54) Uso de composto organofosforado (73) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) SILVIA ANGELI; Xavier Couillens; Michelangelo Amorese Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0812440-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 04/06/2008 (30) 07/06/2007 US 60/924,999 (51) G01R 19/165 (1980.01), G01R 19/25 (1980.01), G01R 29/027 (1980.01), G01R 31/317 (1995.01), H04B 1/10 (1968.09), H02H 1/00 (1968.09) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR SINAIS DIGITAIS COM AUMENTO DE CONFIABILIDADE (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) Hans Björklund; Kryster Nyberg Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0812869-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2008 (30) 03/07/2007 IT RM2007A000370 (51) B29C 49/78 (1985.01), B29C 49/66 (1985.01) (54) MÉTODO PARA RECICLAGEM DE ENERGIA EM UMA MÁQUINA DE MOLDAGEM POR SOPRO, PARA RECIPIENTES PRODUZIDOS POR MOLDAGEM POR SOPRO (73) S.I.P.A. SOCIETÀ INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE AUTOMAZIONE S.P.A. (IT) (72) Zoppas, Matteo; Pittari, Giampietro; Altoè, Mirko; Polentes, Moris Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0813047-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2008 (30) 03/08/2007 US 11/833,525 (51) C23C 22/34 (1985.01), C23C 22/36 (1985.01), C23C 22/44 (1985.01), C23C 22/73 (1985.01), C23C 22/83 (1985.01), B05D 7/14 (1974.07), C09D 5/08 (1968.09) (54) Composição para tratar um substrato metálico e método para tratar um substrato metálico (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC (US) (72) Mark W McMillen; EDWARD F. RAKIEWICZ Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0813450-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2008 (30) 20/06/2007 US 60/945,294; 31/03/2008 US 61/041,178 (51) A01N 55/08 (1980.01), A61K 31/69 (1974.07)



	(54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E, USOS DO COMPOSTO (73) Anacor Pharmaceuticals, Inc. (US) (72) Stephen J. Baker; Vincent S. Hernandez; Rashmi Sharma; James A. Nleman; TSUTOMA AKAMA; Yong-Kang Zhang; Jacob J. Plattner; Michael Richard Kevin Alley; Rajeshwar Singh; Minh Ha; Xiaosong Lu; El Mehdi Keramane; Huchen Zhou; Yi Xia; James G. Philips; Rahim Mohammad Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0813612-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2008 (30) 08/08/2007 US 11/835,600 (51) C09D 5/44 (1985.01) (54) composição de revestimento eletrodepositável (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) (72) STEVEN R. ZAWACKY; THOMAS C.MORIARITY; DONALD W. BOYD; GEOFFREY R. WEBSTER; JOSEPH LUCAS; ALAN J. KAYLO; CHESTER J. SZYMANSKI; VENKATACHALAM ESWARAKRISHNAN Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0813818-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2008 (30) 12/06/2007 US 60/934,251 (51) F16K 31/04 (1968.09) (54) ATUADOR DE VÁLVULA, VÁLVULA E MÉTODO PARA ATUAR UMA VÁLVULA (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) (72) Loc Gia Hoang Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0814194-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2008 (30) 05/07/2007 BE 2007/0335 (51) C04B 41/87 (1985.01), C10B 29/06 (1968.09), F27D 1/16 (1968.09) (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE CÂMARA COM PAREDES REFRATÁRIAS (73) FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A. (LU) (72) Osvaldo Di Loreto



Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0814845-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2008
(30) 21/09/2007 US 11/859.469
(51) G06F 15/16 (1968.09), G06F 9/44 (1980.01)
(54) MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE SOFTWARE EM UMA PLURALIDADE DE NÓS DE SERVIDOR DENTRO DE UM SISTEMA EM REDE DE GRANDE ESCALA E SISTEMA
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) Charles Thomas Lenzmeier; Yousef A. Khalidi; Anil Ingle; Saad Syed
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0814972-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2008
(30) 06/08/2007 US 11/834,033
(51) A61B 17/06 (1968.09)
(54) Sutura cirúrgica
(73) Ethicon, INC. (US)
(72) JIE JENNY YUAN; John S. Crombie
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0815204-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2008
(30) 10/08/2007 DK PA200701152
(51) A61F 5/44 (1968.09), A61F 5/443 (1985.01)
(54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO FECAL
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Henrik Edvardsen; DANUTA CIOK; Michael Hansen; Esben Stroebech
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0815732-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/08/2008
(30) 31/08/2007 EP 07 115440.5
(51) C07C 251/08 (1990.01), C08G 18/28 (1974.07), C08G 18/48 (1974.07),



	C09J 175/02 (1990.01) (54) ALDIMINA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA ALDIMINA, USO, COMPOSIÇÃO CURÁVEL OU CURADA, PROCESSO PARA LIGAR OU REVESTIR UM SUBSTRATO, PROCESSO PARA VEDAÇÃO E ARTIGO (73) Sika Technology AG (CH) (72) Urs Burckhardt Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0816174-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2008 (30) 28/08/2007 NZ 560994; 13/12/2007 NZ 564292; 29/04/2008 NZ 567852; 07/07/2008 NZ 569675; 08/07/2008 NZ 569715; 05/08/2008 NZ 560994/564292/567852; 05/08/2008 NZ 569675/569715 (51) E21B 4/16 (1980.01), E21B 1/22 (2000.01), E21B 7/24 (1980.01), B06B 1/12 (1968.09), E21B 6/00 (1980.01), E02D 7/18 (1968.09), E21B 7/00 (1968.09) (54) APARELHO DE PERFURAÇÃO COM COLUNA DE PERFURAÇÃO. (73) Flexidrill Limited (NZ) (72) Peter Evan Powell; Gregory Donald West Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0816264-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2008 (30) 07/09/2007 MX MX/A/2007/011002 (51) A61K 31/7048 (2000.01), A61K 31/185 (1974.07), A61P 19/06 (2000.01), A61P 29/00 (2000.01) (54) Composição farmacêutica contendo diosmina, hesperidina e dobesilato de cálcio adequada para controle e tratamento de insuficiência venosa crônica (73) REPRESENTACIONES E INVESTIGACIONES MEDICAS S.A. DE C.V. (MX) (72) Maria Elena García Armenta; Josefina Santos Murillo; Victor Guillermo Álvarez Ochoa Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0816833-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2008 (30) 19/09/2007 GB 0718278.5 (51) B42D 15/00 (1968.09)



	(54) ELEMENTO DE SEGURANÇA, ARTIGO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE SEGURANÇA (73) De La Rue International Limited (GB) (72) David Allen Stone Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0817023-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2008 (30) 21/09/2007 US 60/974113 (51) A61H 31/00 (1968.09), A61N 1/39 (1985.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER RETROALIMENTAÇÃO EM RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) Jacco Eerden Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0818228-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2008 (30) 23/10/2007 SE 07 02364-1 (51) A47C 17/80 (1968.09), A47C 19/04 (1968.09), A47C 27/06 (1968.09), B60N 2/34 (1990.01), B62D 33/06 (1968.09) (54) CAMA DE TAMANHO VARIÁVEL (73) Scania CV AB (SE) ; STARS PRINGS AB (SE) (72) Claes Lindh; Johan Dahlin; Olov Karlsson; Hakan Karlsson; SCANIA CV AB Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0818243-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2008 (30) 23/10/2007 EP 07 020 693.3 (51) C08F 2/32 (1974.07), B01F 17/00 (1968.09), C08F 220/06 (1974.07), C08F 220/56 (1974.07), C02F 1/00 (1980.01), D21H 17/45 (1990.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO ÁGUA-EM-ÓLEO, DISPERSÃO DE POLÍMERO ÁGUA-EM-ÓLEO, USO DA DISPERSÃO DE POLÍMERO ÁGUA-EM-ÓLEO, E, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO OU CARTOLINA. (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) (72) Johann Schulte; Susane Bellmann; Frank Moskwa Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0819732-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2008
(30) 29/11/2007 US 61/004,758
(51) A23L 33/12 (2016.01), A23L 13/40 (2016.01), A23L 17/00 (2016.01)
(54) PRODUTO DE CARNE COMPREENDENDO ÓLEO ENDÓGENO, ÁCIDO ARAQUIDÔNIO (AA), ÁCIDO ALFA-LINOLÊNICO (ALA), E ÁCIDO ESTEARIDÔNICO (SDA)
(73) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Nick Nissing; Richard S. Wilkes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0820354-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2008
(30) 29/11/2007 US 60/991.016
(51) C22C 38/42 (1974.07), C22C 38/44 (1974.07), C22C 38/58 (1974.07)
(54) Aço inoxidável austenítico pobre, bem com artigo de fabricação
(73) ATI PROPERTIES LLC (US)
(72) DAVID S. BERGSTROM; James M. Rakowski; Charles P. Stinner; JOHN J. DUNN; John F. Grubb
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0820443-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2008
(30) 25/10/2007 JP 2007-277973
(51) B60L 5/00 (1968.09), B60L 11/12 (1968.09), B60L 11/14 (1968.09), B60L 11/18 (1968.09), B60M 1/36 (1968.09), B60M 7/00 (1968.09), H01F 27/00 (1968.09), H01F 38/14 (1995.01), H02J 5/00 (1968.09), H02J 50/12 (2016.01), H01F 27/38 (1968.09)
(54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA PARA UM VEÍCULO
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hichirosai Oyobe; Tetsuhiro Ishikawa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0821184-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 12/12/2008 (30) 12/12/2007 US 61/013,287 (51) H01M 8/02 (1974.07), H01M 8/04 (1974.07), H01M 8/10 (1974.07), G01N 27/28 (1968.09), G01N 27/414 (1990.01) (54) CÉLULA ELETROQUÍMICA, DISPOSITIVO DE CATÁLISE E MÉTODO PARA MODIFICAR UMA REAÇÃO DE CATÁLISE (73) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) Bryan M. Blackburn; Eric D. Wachsman; Martin Frederick Assche Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0821399-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2008 (30) 21/12/2007 DE 10 2007 063 587.9 (51) H01R 13/66 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICO (73) Merten GMBH & CO.KG (DE) (72) RICHARD VICKTORIUS Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0821533-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2008 (30) 28/12/2007 EP 07301757.6 (51) G02C 13/00 (1968.09), B24B 9/14 (1968.09) (54) MÉTODO PARA MODIFICAR OS DADOS DA FORMA DA ARMAÇÃO DE ÓCULOS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LENTES OFTÁLMICAS E MÉTODO DE SOLICITAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA. (73) ESSLOR INTERNATIONAL (FR) (72) David Freson; Frédéric Dubois Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0821603-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2008 (30) 25/12/2007 US 61/016,590 (51) G01N 23/20 (1968.09) (54) APARELHOS DE FORMAÇÃO DE IMAGEM PARA A DETECÇÃO DE UM OBJETO ESCONDIDO PORTADO EM UM CORPO HUMANO (73) Rapiscan Systems, Inc (US) (72) Ronald J. Hughes; Andreas F. Kotowski



Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0821620-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2008
(30) 30/12/2007 DE 102007063374.4
(51) B27N 3/18 (1985.01), B27N 3/24 (1985.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA O PRAQUECIMENTO DE UMA ESTEIRA DE MATERIAL PARA Prensagem no curso da fabricação de placas de material derivado de madeira
(73) Dieffenbacher Gmbh + Co. Kg (DE)
(72) Hoffmann, Werner; Könekamp, Ulf; Haas, Gernot von
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0821792-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2008
(30) 21/12/2007 EP 07 150383.3
(51) B01J 19/24 (1980.01), C08F 10/00 (1974.07)
(54) PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE FASE DE GÁS DE OLEFINAS
(73) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
(72) Antonio Mazzucco; Riccardo Rinaldi; Silvia Soffritti; Enrico Balestra; GIUSEPPE PENZO; Gabriele Mei
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0822026-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2008
(30) 10/01/2008 IN 95/CHE/2008
(51) A23P 10/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A61K 9/50 (1974.07)
(54) Preparação farmacêutica ou nutracêutica, comprimido, gelatina ou cápsula de HPMC, e uso de uma ou uma mistura de uma pluralidade de polímeros ou copolímeros
(73) Evonik Rohm Gmbh (DE)
(72) Hema Ravishankar; Shraddha Bodinge; Hans-Ulrich Petereit
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0822089-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 18/12/2008
 (30) 19/12/2007 US 12/002,774
 (51) A24D 3/16 (1980.01), C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/336 (2017.01), C01B 32/342 (2017.01), C01B 32/384 (2017.01)
 (54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DE CELULOSE MICROCRISTALINA E MÉTODOS PARA A FORMAÇÃO DE UM ARTIGO DE FUMO E SEU FILTRO
 (73) Philip Morris Products S.A. (CH)
 (72) Georgios D. Karles; Shuzhong Zhuang
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0822122-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/12/2008
 (30) 10/01/2008 DE 10 2008 003 884.9
 (51) F16B 37/08 (1968.09)
 (54) UNIDADE DE ENGATE PARA INSERIR E PARA ENGATAR COM UM PINO ROSCADO
 (73) A. Raymond Et Cie (FR)
 (72) Martin Büsch
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0822438-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/03/2008
 (51) F16B 35/04 (1968.09), F16B 39/282 (1968.09)
 (54) Conjunto de parafuso, porca e uma protuberância
 (73) Nabtesco Corporation (JP)
 (72) Tsutomu Yasui
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0822460-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/06/2008
 (51) F16G 5/08 (1968.09)
 (54) CONJUNTO ALTERNADOR DE PARTIDA COMPREENDENDO UMA CORREIA POLI-V E CORREIA POLI-V.
 (73) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT)
 (72) Carlo Trappolini; Marco Di Meco
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



observadas as condições legais

(11) PI 0822958-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/07/2008

(51) F16H 3/02 (1968.09)

(54) SISTEMA DE INTERTRAVAMENTO PARA UM CONJUNTO DE TRANSMISSÃO

(73) Deere & Company (US)

(72) Aaron David Wikner; Thomas George Ore

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0823128-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/09/2008

(51) A61K 9/50 (1974.07), A61K 31/485 (1974.07)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DEPENDENTE DO PH PARA NÃO OPIOIDES COM RESISTÊNCIA CONTRA A INFLUÊNCIA DE ETANOL, E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO.

(73) Evonik Röhm GMBH (DE)

(72) Hans Bär; Thomas Fürst; Gerhard Renner; Michael Gottschalk

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0900107-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2009

(30) 31/01/2008 JP 2008-020244; 21/11/2008 JP 2008-297947

(43) 22/09/2009

(51) F02D 41/00 (1985.01), F02D 41/04 (1985.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE OPERAÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(73) Honda Motor Co., LTD (JP)

(72) Koji Aoki; Yoichi Takahashi; Ryosuke Ibata

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0900513-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/02/2009

(43) 14/12/2010

(51) B60Q 1/00 (1968.09), F21V 7/00 (1968.09)

(54) SISTEMA ROBUSTECEDOR DE ACOPLAMENTO DE MANCAL EM



GERAL

(73) Indústria Arteb S/A (BR/SP)

(72) Egídio Vertamatti

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0901391-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/04/2009

(30) 14/04/2008 US 12/102,273

(43) 01/12/2009

(51) G01L 25/00 (1968.09), G01L 3/00 (1968.09), G05D 15/01 (1968.09)

(54) APARELHO PARA CALIBRAÇÃO DE FERRAMENTAS ELÉTRICAS DE TORQUE OPERADAS A FLUÍDO

(73) JOHNN KURT JUNKERS (US)

(72) JOHN KURT JUNKERS

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0903611-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2009

(30) 04/09/2008 US 61/190954

(43) 01/06/2010

(51) C08L 79/04 (1974.07), C08L 63/00 (1974.07)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO, E, SUBSTRATO REVESTIDO

(73) Rohm And Haas Company (US)

(72) Jennifer Reichl Collin; Fanwen Zeng; Tirthankar Ghosh

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0904458-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/11/2009

(30) 17/11/2008 DE 10 2008 057 756.1

(43) 15/03/2011

(51) G01F 15/10 (1968.09), G01F 1/58 (1974.07)

(54) APARELHO MEDIDOR DE FLUXO DE PASSAGEM MAGNÉTICO-INDUTIVO

(73) Krohne AG (CH)

(72) Juan Carlos Gonzáles Pelayo

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2009,



observadas as condições legais

(11) PI 0904638-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/11/2009

(30) 11/11/2008 EP 08 168858.2

(43) 15/03/2011

(51) F16H 51/00 (1968.09)

(54) Dispositivo de câmbio de troca por cabo

(73) Fico Triad, S.A. (ES)

(72) Javier Moreno Colom; Ferran Esquius I Rafat; Jordi Jornet Vidal

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0904855-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/10/2009

(30) 08/10/2008 EP 08 166091.2

(43) 08/02/2011

(51) H05B 6/06 (1980.01)

(54) MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA A UM INDUTOR DE UM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO E SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO

(73) Whirlpool Corporation (US) ; Teka Industrial S.A. (ES)

(72) Gutierrez Diego Neftali; Santacatterina Gianpiero; Paderno Jurij

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0905735-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/01/2009

(30) 31/01/2008 IT MI2008A 000158

(51) H01H 71/46 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO.

(73) ABB S.P.A. (IT)

(72) LUIGI ARTURO DEGLI INNOCENTI; EDOARDO SCOLA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0906691-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/01/2009

(30) 10/01/2008 US 11/972,458

(51) E21B 43/01 (1968.09), E21B 43/013 (1980.01), E21B 43/38 (1980.01)



	(54) MOTORES ELÉTRICOS PARA UM SISTEMA DE BOMBEAMENTO SUBMERSÍVEL (73) Baker Hughes Incorporated (US) (72) Larry J. Parmeter Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0907208-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2009 (30) 08/01/2008 US 11/970,557 (51) H01L 43/08 (1974.07) (54) CÉLULA DE MEMÓRIA E MÉTODO PARA FORMAR UMA JUNÇÃO DE TÚNEL MAGNÉTICO (MTJ) DE UMA CÉLULA DE MEMÓRIA (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) SHIQUN GU; Seung H. Kang; Matthew M. Norwak Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0907263-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2009 (30) 21/04/2008 US 61/046,732; 20/04/2009 US 12/426,485 (51) C09K 8/512 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DA PERMEABILIDADE À ÁGUA DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (73) NALCO COMPANY (US) (72) PIOUS KURIAN; KIN-TAI CHANG Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0907536-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2009 (30) 25/02/2008 FR 0851183 (51) G01N 3/56 (1968.09) (54) DISPOSITIVO DE TESTE DE UM REVESTIMENTO SUSCETÍVEL DE REVESTIR UMA BASE DE PÁ DE ROTOR DE TURBOMÁQUINA (73) Snecma (FR) (72) Alain Bassot; Laurent Dudon; Anne-Claire Perriau Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais



(11) PI 0908146-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/02/2009
 (30) 08/02/2008 DE 10 2008 008 098.5; 25/09/2008 DE 10 2008 042 368.8
 (51) C08L 77/00 (1974.07), C08L 77/02 (1974.07), C08L 21/00 (1974.07), C08L 9/04 (1974.07), C08L 9/10 (1974.07), C08L 13/02 (1974.07), C08J 3/12 (1974.07), C08L 21/02 (1974.07)
 (54) MISTURAS DE ELASTÔMERO DE POLIAMIDA RESISTENTES À HIDRÓLISE, SEU USO, E PEÇA MOLDADA
 (73) Lanxess Deutschland GMBH (DE) ; Rhein Chemie Rheinau GMBH (DE)
 (72) Botho Hoffmann; Georg Stöppelmann; Robert Hans Schuster; Clara Antonia Rozin; Werner Obrecht; Thomas Frueh
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0908753-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/02/2009
 (30) 04/03/2008 US 12/041,957
 (51) H01L 43/12 (1974.07), H01L 21/8246 (1995.01)
 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA ESTRUTURA DE JUNÇÃO DE TÚNEL MAGNÉTICO
 (73) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Xia Li
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0909776-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/03/2009
 (30) 05/03/2008 US 61/033,966
 (51) B65D 1/08 (1968.09), B65D 51/00 (1968.09)
 (54) BUJÃO PERFURÁVEL CO-MOLDADO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
 (73) Becton, Dickinson And Company (US)
 (72) Bradley M. Wilkinson; Benjamin Bartfeld; Robert S. Golabek, Jr; Alex Blekher; Craig Russ
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) PI 0909848-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/03/2009
 (30) 31/03/2008 US 12/058,817



	(51) G02C 7/04 (1968.09), A61F 2/16 (1985.01) (54) PAR DE LENTES DE CONTATO PARA CORREÇÃO DE PRESBIOPIA (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) (72) C. Benjamin Wooley; RONALD CLARK; Thomas Karkkainen; Susan W. Neadle; JAMES W. HAYWOOD; SHEILA B. HICKSON-CURRAN Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0909897-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2009 (30) 13/06/2008 US 61/061,392; 11/07/2008 US 12/171,362; 03/12/2008 US 12/327,432 (51) F21V 5/04 (1968.09), F21V 14/06 (2000.01), H05B 33/02 (1968.09) (54) SISTEMA ÓPTICO PARA UM DISPOSITIVO ELÉTRICO DE LED (73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) (72) JEAN-FRANÇOIS LAPORTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0910172-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2009 (30) 27/06/2008 US 12/163,116; 27/06/2008 US 12/163,180; 23/06/2009 US 12/489,811 (51) C09K 19/04 (1985.01), C09K 19/38 (1985.01), C09K 19/54 (1985.01), C09K 19/60 (1985.01) (54) COMPOSTO CONTENDO MESÓGENO, POLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE CRISTAL LÍQUIDO, ARTIGO MANUFATURADO, ELEMENTO ÓPTICO, CÉLULA DE CRISTAL LÍQUIDO E MÉTODO PARA FORMAR UM ELEMENTO OFTÁLMICO (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US) (72) MENG HE; ANIL KUMAR; JIPING SHAO; XIAO-MAN DAI; RUISONG XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0911315-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2009 (30) 10/04/2008 IB PCT/IB/015362 (51) B29C 65/02 (1985.01), B29C 53/42 (1985.01), B65B 51/26 (1968.09), B29C 65/14 (1985.01), B29C 65/74 (1985.01), B29C 65/36 (1985.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TUBOS POR SOLDAGEM (73) Aisapack Holding S.A. (CH)



	(72) Jacques Thomasset Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0911479-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2009 (30) 24/04/2008 NL 2001515; 24/04/2008 US 61/125,395 (51) B29D 30/24 (1985.01), B29D 30/26 (1985.01) (54) DISPOSITIVO PARA FABRICAR UM PNEU (73) VMI Holland B.V. (NL) (72) Martin de Graaf Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0911841-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2009 (30) 14/05/2008 GB 0808703.3 (51) C08L 63/00 (1974.07), C08G 59/24 (1974.07), C08J 5/24 (1974.07) (54) USO DE UMA RESINA EPÓXI COM BASE EM NAFTALENO COM BASE EM UM OU MAIS DE DIIDROXINAFTALENO, TRIIDROXINAFTALENO, OU TETRAIDROXINAFTALENO EM UM SISTEMA DE RESINA (73) Hexcel Composites LTD. (GB) (72) NAEL PATEL; STEVE MORTIMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0912722-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2009 (30) 15/05/2008 JP 2008-128523 (51) G01N 27/90 (1980.01) (54) MÉTODO DE ENSAIO MAGNÉTICO E APARELHAGEM DE ENSAIO MAGNÉTICO (73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (72) Toshiyuki Suzuma; KENJI IMANISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0913627-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2009



	(30) 05/06/2008 GB 0810294.9 (51) C08G 65/00 (1974.07), C08G 65/34 (1974.07), C08G 65/40 (1974.07), C08L 71/00 (1974.07), H01B 3/00 (1968.09), H01B 3/04 (1968.09), H01B 3/30 (1968.09), H01B 3/42 (1968.09) (54) FIO OU CABO COMPREENDENDO UM NÚCLEO E UM REVESTIMENTO POLIMÉRICO (73) Tyco Electronics Uk Limited (GB) (72) Antonio Pagliuca; Andrew Caswell Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0913666-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2009 (30) 18/01/2008 FR 08/00269 (51) G02B 6/44 (1985.01) (54) FIBRA ÓTICA PROTEGIDA, CABO PARA TELECOMUNICAÇÕES, E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA FIBRA ÓTICA PROTEGIDA (73) Draka Comteq B.V. (NL) (72) Jean Marc Testu; Olivier Tatat Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 0914421-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2009 (30) 27/06/2008 US 61/076.535 (51) H02M 7/48 (1968.09), G21B 1/00 (1968.09) (54) CIRCUITO E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE ENERGIA DIRETA DE UM FEIXE DE PARTÍCULA CARREGADA (73) The Regents Of The University Of California (US) (72) Keyue Smedley; Frank Wessel; Mingying Gu; In Wha Jeong Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0915081-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2009 (30) 19/06/2008 US 61/074033; 26/05/2009 US 12/471891 (51) B29C 45/60 (1985.01), B29C 47/60 (1985.01) (54) PROCESSO PARA O PROCESSAMENTO EM FUSÃO DE UM POLIÉSTER (73) GRUPO PETROMEX , S.A. DE C.V. (MX) (72) Marcus David Shelby; Michael Eugene Donelson; Frederick Leslie



Colhoun; Steven Lee Stafford; Mark Edward Stewart; Stephen Weinhold; Larry Wayne Branscome; Edward Lewis Boochard; Robert Noah Estep
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0915138-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/06/2009
 (30) 12/06/2008 US 12/137,980
 (51) G01V 1/46 (1995.01)
 (54) MÉTODO PARA GERAR FEIXE DE ENERGIA ACÚSTICA EM UMA FORMAÇÃO DE ROCHA PENETRADA POR UM FURO DE SONDAGEM
 (73) CHEVRON U.S.A INC. (US) ; LOS ALAMOS NATIONAL SECURITY LLC (US)
 (72) Paul A. Johnson; Robert Guyer; Pierre-Yves Le Bas; Cung Vu; Kurt T. Nihei; DENIS P. SCHMITT; James A. Ten Cate; CHRISTOPHER SKELT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0916095-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/11/2009
 (30) 25/11/2008 US 61/117,820
 (51) C08F 10/06 (1974.07), C07F 7/08 (1968.09), C08F 4/651 (1990.01), C08F 4/656 (1990.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE PROCATALISADOR, COMPOSIÇÃO CATALÍTICA E PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLÍMERO A BASE DE OLEFINAS
 (73) W. R. GRACE & CO.-CONN (US)
 (72) LINFENG CHEN; TAK W. LEUNG; TAO TAO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0916156-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/12/2009
 (30) 15/12/2008 US 12/334,904
 (51) D04H 3/16 (1968.09), D04H 13/00 (1968.09), B32B 27/12 (1968.09), D04H 3/14 (1968.09)
 (54) FOLHA DE NÃO TECIDO, COMPONENTE DE ISOLAMENTO ELÉTRICO, ISOLAMENTO, DISPOSITIVO ELÉTRICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FOLHA DE NÃO TECIDO
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
 (72) DAVID MATTHEWS LAURA JR.; PAUL ELLIS ROLLIN JR.; XUN MA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2009, observadas as condições legais



as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0916498-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2009
(30) 19/12/2008 US 61/139,147
(51) C12P 7/10 (1980.01), C12P 19/04 (1980.01), C13K 1/02 (1968.09), D21C 3/00 (1968.09), D21C 3/20 (1968.09)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA ENRIQUECIDA COM CARBOIDRATOS
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) BRUCE A. DINER; JANINE FAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0916730-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2009
(30) 30/07/2008 FR 0855262
(51) C23C 18/31 (1990.01)
(54) Processo de metalização da superfície de um substrato, dispositivo para a implementação do processo e substrato metalizado
(73) JET METAL TECHNOLOGIES (FR)
(72) Samuel Stremsdoerfer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0917066-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2009
(30) 17/10/2008 US 61/106,467
(51) B01D 29/00 (1968.09)
(54) Meio de filtração para filtração de líquidos e/ou gases
(73) BIOAIR SOLUTIONS, LLC (US)
(72) LOUIS LE ROUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0918013-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2009
(30) 14/08/2008 EP 08162377.9
(51) B29C 43/00 (1985.01), B29C 43/22 (1985.01), B29C 70/88 (1995.01),



H05F 3/02 (1968.09), B29C 43/34 (1985.01), B29C 43/48 (1985.01), B29C 43/30 (1985.01), B29K 303/06 (1995.01), E04F 15/02 (1968.09)

(54) COBERTURA SUPERFICIAL CONDUTORA SEM SUBSTRATO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(73) TARKETT FRANCE (FR)

(72) ROLAND KARLSSON; ANDERS STOKKI; CECILIA MELIN; Kristin Lindstrom; TOMMY ANDERSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0918187-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2009

(30) 23/12/2008 US 12/342,322

(51) C09K 5/06 (1974.07), C08K 9/04 (1974.07), C08K 7/16 (1974.07), C08K 7/14 (1974.07), C08L 63/00 (1974.07), H05K 7/20 (1968.09)

(54) MATERIAIS DE INTERFACE TÉRMICA POLIMERICOS

(73) INTEL CORPORATION (US)

(72) YI LI; ED PRACK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0918389-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/12/2009

(30) 26/12/2008 JP 2008/333207

(51) C08J 3/12 (1974.07)

(54) PARTÍCULA DE RESINA ABSORVENTE, ABSORVENTE, ARTIGO ABSORVENTE E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PARTÍCULA DE RESINA ABSORVENTE

(73) SAN-DIA POLYMERS, LTD (JP)

(72) TAKASHI FUJIMURA; HIDENOBU ISHIDA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0918979-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/09/2009

(30) 24/09/2008 EP 08164952.7

(51) C08L 23/08 (1974.07), C08L 23/10 (1974.07), C08L 23/22 (1974.07), C08J 5/18 (1974.07)

(54) COMPOSIÇÕES DE POLIOLEFINA COM BOA RESISTÊNCIA AO BRANQUEAMENTO

(73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)



	(72) Roberto de Palo; Paola Massari; Marco Ciarafoni Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0919306-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2009 (30) 24/09/2008 US 61/194,069 (51) B65D 71/12 (1990.01), B65D 71/18 (1990.01), B65D 71/20 (1990.01), B65D 5/42 (1968.09) (54) CAIXA DE PAPELÃO PARA CONTER RECIPIENTES, E MÉTODO PARA FECHAR UM FUNDO DE UMA CAIXA DE PAPELÃO. (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) Kirsten L. Brand; Kevin T. May Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0919338-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2009 (30) 15/10/2008 GB 0818887.2 (51) B01D 53/94 (1995.01), B01J 23/72 (1974.07), B01J 29/072 (1995.01), B01J 29/76 (1995.01) (54) CATALISADOR DE ZEÓLITO DE ALUMINOSILICATO SINTÉTICO, MÉTODO PARA CONVERTER ÓXIDOS DE NITROGÊNIO EM UM GÁS EM NITROGÊNIO, E, SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA VEICULAR DE QUEIMA POBRE. (73) Johnson Matthey Public Limited Company (GB) (72) Guy Richard Chandler; Rodney Foo Kok Shin; Alexander Nicholas Michael Green; Paul Richard Phillips; Stuart David Reid; NEIL ROBERT COLLINS; RAJ RAO RAJARAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0919537-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2009 (30) 30/09/2008 US 61/101.282; 23/09/2009 US 12/565,407 (51) B29D 11/00 (1968.09) (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA LENTE OFTÁLMICA (73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC (US) (72) Randall B. Pugh; Daniel B.Otts; Frederick A. Flitsch Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2009, observadas as condições legais



observadas as condições legais

(11) PI 0919956-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2009

(30) 30/10/2008 NO 20084569

(51) E21B 19/14 (1968.09), E21B 19/00 (1968.09)

(54) DISPOSITIVO AMORTECEDOR DE ORIFÍCIO DE RATINHO

(73) National Oilwell Varco Norway AS (NO)

(72) Jan Erik Pedersen

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0920305-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/10/2009

(30) 15/10/2008 EP 08166677.8

(51) B32B 3/10 (1968.09), E02D 31/02 (1968.09)

(54) MEMBRANA À PROVA DE ÁGUA, PEÇA MOLDADA, PEÇA MOLDADA À PROVA DE ÁGUA E PROCESSO PARA A VEDAÇÃO DE SUBSOLOS

(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(72) Ulrich K. Weber; Magnus Kloster

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0920848-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2009

(30) 06/10/2008 IT AR2008A000032

(51) B65G 47/14 (1968.09), B65G 27/24 (1968.09)

(54) ALIMENTADOR PARA ROBÔS, MEIOS DE AUTOMAÇÃO E ASSEMBELHADOS, E, MÉTODO PARA PRENDER PELO MENOS UMA PEÇA DE UM ALIMENTADOR PARA ROBÔS

(73) ARS S.R.L. (IT)

(72) Marco Mazzini

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0921005-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/11/2009

(30) 13/11/2008 US 12/270,080

(51) E21B 34/10 (1980.01)

(54) FERRAMENTA DE POÇO ABAIXO OPERÁVEL COM UMA PRESSÃO



	HIDRÁULICA (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) David Z. Anderson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0921209-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2009 (30) 07/11/2008 DE 10 2008 056 311.0 (51) B29B 17/00 (1985.01), B29B 17/02 (1985.01), C08J 11/04 (1974.07), C08J 11/06 (1985.01), B03D 1/14 (1968.09), B03B 9/06 (1968.09), B03B 5/28 (1974.07) (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA SEPARAÇÃO DE MATERIAIS INDIVIDUAIS DE VALOR DE RESÍDUOS PLÁSTICOS VARIADOS. (73) Apk Aluminium Und Kunststoffe AG (DE) (72) Wolfgang L. Lindner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0921905-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2009 (30) 11/11/2008 EP 08168798.0 (51) C08K 3/16 (1974.07), C08K 5/098 (1995.01), C08K 5/20 (1974.07), C08L 77/00 (1974.07) (54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DE COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICAS, E, FIBRAS, PELÍCULAS OU CORPO MOLDADO DE QUALQUER TIPO (73) Basf SE (DE) (72) Philippe Desbois; Martin Klatt; Sachin Jain Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0921963-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2009 (30) 21/11/2008 IT MI2008A002088 (51) B61L 7/06 (1968.09) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UMA LINHA ELÉTRICA DE SINAIS DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO. (73) SIRTI SPA (IT) (72) MAURIZIO MORELLI; DANIELE TRENTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2009, observadas as condições legais



as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0921966-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2009
(30) 21/11/2008 US 61/116,981
(51) C12N 15/09 (1990.01), C12N 15/81 (1990.01), C12P 21/00 (1980.01)
(54) CÉLULA HOSPEDEIRA DE LEVEDURA TERMOTOLERANTE, MÉTODO DE FERMENTAR CELULOSE E CULTURA
(73) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC. (HU)
(72) JOHN MCBRIDE; Elena Brevnova; Chhayal Ghandi; Mark Mellon; Alan Froelich; Kristen Deleault; VINEET RAJGHARIA; Jim Flatt; Emile Van Zyl; Riaan Den Haan; Danie Lagrange; Shaunita Rose; Merja Penttila; Marja Ilmen; Matti Siika-Aho; Jaana UUsitalo; HEIDI HANSON HAU; Charles Rice; Jeff Villari; Emily A. Stonehouse; Alan Gilbert; Jeffrey D. Keating; Haowen Xu; Deidre Willes; INDRANEEL SHIKHARE; Naomi Thorngren; Anne K. Warner; Dan Murphy
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0922025-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2009
(30) 14/11/2008 JP 2008-292733
(51) D07B 1/06 (1968.09), B60C 9/00 (1968.09), B60C 9/20 (1968.09)
(54) CORDÃO DE AÇO PARA REFORÇAR UM ARTIGO DE BORRACHA E PNEUMÁTICO
(73) Bridgestone Corporation (JP)
(72) Keisuke Nakamura
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0922317-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2009
(30) 17/12/2008 US 12/337.001
(51) B24D 3/00 (1968.09), B24D 3/06 (1968.09)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CACOS ABRASIVOS, PARTÍCULAS ABRASIVAS FORMATADAS COM UMA ABERTURA, OU PARTÍCULAS ABRASIVAS EM FORMATO DE PRATO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Scott R. Culler; Dwight D.Erickson; Negus B. Adefris; John T. Boden; John D. Haas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais



as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0922319-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/11/2009

(30) 17/12/2008 US 12/336.961

(51) C09K 3/14 (1968.09), B24D 3/08 (1968.09)

(54) PARTÍCULAS ABRASIVAS COM FORMATO DE PRATO COM UMA SUPERFÍCIE REBAIXADA

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) Scott R. Culler; Dwight D. Erickson; Negus B. Adefris; John T. Boden; John D. Haas

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0922637-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2009

(30) 09/12/2008 NO 20085105

(51) E21B 37/00 (1968.09), E21B 23/03 (1980.01), E21B 37/08 (1980.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE SEDIMENTOS OU OUTRO MATERIAL INDESEJADO DE UMA CAVIDADE EM UMA TUBULAÇÃO EM UM POÇO DE PETRÓLEO

(73) AKER WELL SERVICE AS (NO)

(72) Espen Osaland; Lasse Haugland

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0923067-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2009

(30) 19/12/2008 DE 102008063853.6

(51) H01G 9/012 (1995.01), H01G 9/042 (1995.01), H01G 9/052 (1995.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CAPACITOR DE ELETRÓLITO SÓLIDO E CORPO DE ANODO COM EXTENSÃO PLANA

(73) H.C. STARCK TANTALUM AND NIOBIUM GMBH (DE)

(72) Ralph Otterstedt; Marianne Gottschling

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais

(11) PI 0924205-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2009



	(30) 28/01/2009 DE 10 2009 006 314.5 (51) B01D 53/14 (1968.09), B01D 53/62 (1995.01) (54) MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO DE UM GÁS DE EXAUSTÃO DE UMA USINA DE FORÇA ALIMENTADA A ENERGIA FÓSSIL. (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) (72) PETER RICHTER; RÜDIGER SCHNEIDER; HENNING SCHRAMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2009, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2009, observadas as condições legais
(11) PI 0924960-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2009 (30) 12/03/2009 CN 200910047428.0 (51) E04F 21/04 (1968.09) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM AZULEJO DECORATIVO DE PAREDE IN SITU EM UMA CONSTRUÇÃO (73) Qiangte Energy-Saving Materials Co. Ltd. (CN) (72) Guo, Silong Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais. (co) 10 (dez) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) PI 1000559-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2010 (30) 30/03/2009 JP 2009-083677; 25/08/2009 JP 2009-194461 (43) 21/06/2011 (51) B62J 17/00 (1968.09), B62J 23/00 (1968.09), B62J 99/00 (2009.01) (54) MOTOCICLETA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) Michio Atsuchi; Junichi Sakamoto; Chiharu Okawa Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2010, observadas as condições legais
(11) PI 1001601-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2010 (30) 26/03/2009 JP 2009-077298; 29/01/2010 JP 2010-019360; 09/02/2010 JP 2010-026492 (43) 08/09/2015 (51) B62J 23/00 (1968.09) (54) MOTOCICLETA (73) HONDA MOTOR CO LTD (JP) (72) Tetsuo Yaokawa; Hikoharu Shimokawa; Yoshinori Korogi; Hirokazu Hara;



Tsuyoshi Kumasaka; Koji Aoki

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1004573-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/03/2010

(30) 27/04/2009 DE 10.2009.018.731.6

(51) B65G 21/20 (1968.09), B65G 29/00 (1968.09)

(54) SUBSTITUIÇÃO LIVRE DE FERRAMENTAS DE CURVAS DE ORIENTAÇÃO DE GARRAFAS

(73) KHS GMBH (DE)

(72) WERNER SÜTHER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1005671-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2010

(30) 02/07/2009 DE 102009031415.6

(51) B60N 2/50 (1990.01)

(54) ASSENTO DE VEÍCULO, EM PARTICULAR ASSENTO DE VEÍCULO COMERCIAL

(73) KEIPER GMBH & CO. KG (DE)

(72) Viktor Enns; Thomas Weber; thomas Gundall

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1006660-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/02/2010

(30) 27/03/2009 US 61/164,016; 28/12/2009 US 12/647/729

(51) A47K 10/22 (1968.09), A47K 10/16 (1968.09)

(54) ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO APRESENTANDO LADOS ANGULADOS

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) TSUTAMA SATAKE NETO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1009791-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/03/2010

(30) 03/03/2009 US 61/157067; 01/03/2010 US 12/715051



(51) H01B 11/10 (1968.09), H05K 3/02 (1968.09), B23K 26/36 (2000.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM CABO DE COMUNICAÇÃO

(73) Panduit Corp. (US)

(72) Royal O. Jenner; Timothy J. Houghton; Masud Bolouri-Saransar; Ronald A. Nordin

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1012179-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2010

(30) 12/06/2009 EP EP09162563

(51) C11D 3/40 (1968.09), C09B 69/10 (1980.01), D06L 3/12 (1968.09), D06P 1/00 (1968.09)

(54) Composição detergente e método doméstico de tratamento de tecidos

(73) Unilever N.V. (NL)

(72) Stephen Norman Batchelor; Jayne Michelle Bird; Wei Chen; Qingsheng Tao; JINFANG WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1013503-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/03/2010

(30) 31/03/2009 US 61/165209

(51) C09D 163/00 (1990.01), C09D 5/08 (1968.09)

(54) FORMULAÇÃO DE INICIADOR NÃO CROMADO QUE INIBE CORROSÃO, E, ESTRUTURA

(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)

(72) KUNAL GAURANG SHAH; Dalip Kumar Kohli

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1013652-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/03/2010

(30) 30/03/2009 US 61/164,694

(51) C09J 7/25 (2018.01), C09J 7/29 (2018.01), G09F 3/10 (1968.09), B32B 7/02 (1968.09), B32B 7/12 (1968.09), B32B 27/08 (1968.09), B32B 27/10 (1968.09), B32B 27/18 (1968.09), B32B 27/20 (1968.09), B32B 27/28 (1968.09), B32B 27/30 (1968.09), B32B 27/32 (1968.09), B32B 27/34 (1968.09), B32B 27/36 (1968.09), B32B 27/40 (1968.09)

(54) Rótulo adesivo removível contendo camada de película polimérica com módulo de tração alto



(73) Avery Dennison Corporation (US)

(72) Kevin O. Henderson

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais

(11) PI 1106571-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/12/2011

(43) 27/05/2014

(51) C10J 1/00 (1968.09)

(54) EQUIPAMENTO MICRO EXTRATOR DE GASES DE PIRÓLISE E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Jorge Teixeira da Silva; Jose Roberto Cerqueira; Rosane Alves Fontes; Eduardo Siqueira de Araujo Conde

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2011, observadas as condições legais. (co) 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2011, observadas as condições legais



Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) BR 11 2014 017204-8 B1

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 27/02/2013

(30) 26/03/2012 JP 2012-068598

(45) 02/04/2019

(51) C22C 38/00 (1974.07), C22C 38/52 (1974.07), C22C 38/54 (1974.07),
C21D 9/08 (1968.09)

(54) AÇO INOXIDÁVEL PARA POÇOS DE PETRÓLEO E TUBOS DE AÇO
INOXIDÁVEL PARA POÇOS DE PETRÓLEO

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

(72) SHINJIRO NAKATSUKA; TARO OHE; HISASHI AMAYA; HIDEKI TAKABE;
YOHEI OTOME; YUSAKU TOMIO; MASANAO SEO; TOMOHIKO OMURA;
KUNIO KONDO

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2517 de 02/04/2019 por ter sido
indevida.



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.

(11) PI 0716677-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 12/11/2007

(30) 13/11/2006 SE 0602421-0; 21/12/2006 US 60/876,123

(45) 26/03/2019

(51) A61F 2/24 (1985.01)

(54) Dispositivo médico e kit de dispositivo médico

(73) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)

(72) OLLI KERANEN

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais. (co) Referente à RPI 2516 de 26/03/2019, quanto ao endereço do depositante.

(11) PI 0811827-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 27/06/2008

(30) 29/06/2007 FR 0704723

(45) 16/04/2019

(51) B60G 15/06 (1968.09)

(54) BATENTE DE SUSPENSÃO DE VEÍCULO AUTOMOTOR

(73) SNR ROULEMENTS (FR)

(72) HERVÉ LENON; Gérard Mermoud; Ludovic Saunier

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais. (co) Referente à RPI 2519 de 16/04/2019, quanto ao endereço do depositante.

(11) PI 0901827-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 07/05/2009

(30) 09/05/2008 US 12/118,435

(45) 02/04/2019

(51) G05D 23/19 (1968.09), H02B 1/56 (1990.01)

(54) CAIXA DE COMPONENTES, MÉTODO PARA AUMENTAR A REFRIGERAÇÃO DE UMA CAIXA E SISTEMA DE COMPONENTE ELETRÔNICO

(73) General Electric Company (US)

(72) MEHMET ARIK; WILLIAM DWIGHT GERSTLER; YOGEN UTTURKAR; JEFFREY RUSSELL BULT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2009, observadas



as condições legais. (co) REFERENTE A RPI 2517 DE 02/04/2019, QUANTO AO DESENHO.

(11) PI 0913475-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 15/09/2009

(30) 15/09/2008 US 61/097,149

(45) 16/04/2019

(51) C12N 15/12 (1990.01), C12N 15/63 (1990.01), C12N 5/10 (1990.01)

(54) VETOR

(73) GENENTECH, INC. (US)

(72) LAETITIA MALPHETTES; ANDREW SNOWDEN; INN H. YUK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2009, observadas as condições legais. (co) Referente à RPI 2519 de 16/04/2019, quanto ao endereço do depositante.

(11) PI 0913755-6 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 10/08/2009

(30) 26/09/2008 CN 200810161788.9

(45) 26/03/2019

(51) C08J 3/03 (1990.01), C08J 3/09 (1990.01), C08J 5/18 (1974.07), H01M 4/88 (1974.07), C08K 3/04 (1974.07)

(54) MÉTODO PARA FORMAR UM ELETRODO

(73) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) JIANYUN LIU; HAI YANG; LIPING ZHENG; RIHUA XIONG; WEI CAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2009, observadas as condições legais. (co) Referente à RPI 2516 de 26/03/2019, quanto ao endereço do depositante.

(11) PI 0916099-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 15/12/2009

(30) 18/12/2008 US 12/338,412

(45) 02/01/2019

(51) D01F 6/06 (1974.07), D01F 6/60 (1974.07), D01F 6/62 (1974.07), D01D 5/08 (1968.09), D01D 5/253 (1980.01)

(54) FILAMENTO POLIMÉRICO SINTÉTICO, TAPETE, PLACA DE FIEIRA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM FILAMENTO POLIMÉRICO SINTÉTICO

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(72) HARRY VAUGHN SAMUELSON; JING CHUNG CHANG; KALIKA RANJAN SAMANT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais. (co) REFERENTE A RPI 2504 DE 02/01/2019, QUANTO AO ENDEREÇO DA DEPOSITANTE E RELATÓRIO DESCRITIVO.



(11) PI 9608082-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 23/04/1996

(30) 27/04/1995 GB 9508538.7

(45) 30/04/2019

(51) C07D 239/94 (1974.07), A61K 31/505 (1974.07)

(54) DERIVADO DE QUINAZOLINA, SAL DE CLORIDRETO DO MESMO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) ASTRAZENECA UK LIMITED (GB)

(72) Keith Hopkinson Gibson

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/1996, observadas as condições legais. (co) Ref. RPI 2521 de 30/04/2019 quanto ao prazo de validade da patente.



Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) PI 9704781-3 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 23/09/1997

(51) F16K 1/32 (1968.09)

(54) KIT PARA RECUPERAÇÃO DE REGISTROS

(73) Blukit Metalúrgica Ltda. (BR/SC)

(72) Paulo Censi

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1630 de 02/04/2002 por determinação do Tribunal Regional Federal da 2ª Região@ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo Nº 0800116-57.2007.4.02.5101.

(21) PI 9704782-1 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 23/09/1997

(51) F16K 1/32 (1968.09)

(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE COMPONENTES E DE RECUPERAÇÃO DE REGISTROS

(73) Blukit Metalúrgica Ltda. (BR/SC)

(72) Paulo Censi

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 1630 de 02/04/2002 por determinação do Tribunal Regional Federal da 2ª Região@ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo Nº 0800116-57.2007.4.02.5101.



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 - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) MU 8900924-0 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 07/02/2017

(73) Paulo de Souza (BR/SC)

Requerentes das nulidades: 1º)SONOLIFE PRODUTOS MAGNETICOS LTDA - ME - petição nº870170023389 de 07/04/2017; 2º)NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA. - petição nº 870170023390 de 07/04/2017; 3º) KENKO LIGHT BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME - petição nº870170029670 de 04/05/2017.

(11) PI 0308274-1 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 30/10/2018

(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)

Requerente da nulidade: CIPLA LIMITED - petição nº870190028945 de 27/03/2019.



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.

(11) PI 9607171-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 19/07/2016

(73) Centro de Imunologia Molecular (CU)

PATENTE EXTINTA EM 18/11/2016.

(11) PI 9813011-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 21/06/2005

(73) The Procter & Gamble Company (US)

PATENTE EXTINTA EM 28/08/2018.



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) BR 11 2014 001057-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 03/07/2018
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 20 2012 017028-6 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 23/08/2016
(73) Ks Hidrometal Ltda-Me (BR/RS)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 20 2012 017111-8 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/12/2016
(73) FABIO FERRAZ DO AMARAL RAVAGLIA (BR/SP) ; LUIZ EDUARDO FERRAZ DO AMARAL (BR/SP) ; FÁBIO RAVAGLIA (BR/SP)
Referente à 7ª anuidade.

(11) MU 8301597-3 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/05/2012
(73) Tadaharu Ikeda (BR/SP)
Referente à 16ª anuidade.

(11) MU 8901471-5 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 30/01/2018
(73) Helmuth Hinz (BR/PR) ; Gilberto Fernandes (BR/SC) ; Ederson Schmoeller (BR/SC) ; SANDRO ROBERTO WITTITZ (BR/SC)



Referente à 10ª anuidade.

(11) MU 9101264-3 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 29/05/2018
(73) Lucas Anderson Pierog (BR/SC)
Referente à 8ª anuidade.

(11) PI 0002802-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 31/03/2015
(73) Thomson Licensing S.A (FR)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0103005-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 28/07/2009
(73) MSK-Verpackungs-Systeme Gesellschaft mit beschränkter Haftung (DE)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0106936-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 28/05/2013
(73) Airbus Operations SAS (FR) ; Airbus France (FR)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0107262-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 22/04/2014
(73) NEONC TECHNOLOGIES, INC (US)
Referente 16a. e 17a. anuidade(s).

(11) PI 0112346-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/06/2012
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0112348-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 06/10/2009
(73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG (DE)
Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0112512-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/02/2014 (73) CABOT SPECIALTY FLUIDS, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0112555-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/02/2009 (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0112645-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/07/2016 (73) Hanex CO., LTD (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0112676-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/10/2015 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0203509-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2010 (73) Geraldo Donizeti Franco (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0205726-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/02/2012 (73) Technological Resources Pty Ltd. (AU) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0205727-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/01/2017 (73) Telecom Italia S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0205734-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/02/2016 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0210837-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/12/2014 (73) NOVOZYMES A/S (DK) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0210949-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2012 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0211086-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/09/2015 (73) LDR Medical (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0211602-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2015 (73) Stichting Voor de Technische Wetenschappen (NL) ; Universiteit Van Amsterdam, Faculteit Der Natuurwetenschappen, Wiskunde En Informatica (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0305625-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2011 (73) Azionaria Costruzioni Macchine Automatiche A.C.M.A. S.p.A. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0305772-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2015 (73) Shaft-Form-Engineering GMBH. (DE) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0312566-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/07/2013 (73) CMI UVK GmbH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0312651-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) Lonza AG (Lonza SA) (Lonza LTD) (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0317464-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/06/2017 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0317547-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2015 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0317605-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2012 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0317618-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2012 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0402952-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/01/2009 (73) LETICIA HELENA SANSON FLORA (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0412067-1 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 15/04/2014 (73) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SA) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0512768-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/05/2017 (73) Luigi Lavazza S.p.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0513233-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/07/2017 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0513504-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/08/2016 (73) Merck Patent Gesellschaft MIT Beschränkter Haftung (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0513948-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/11/2017 (73) Cemex Trademarks Worldwide Ltd. (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0518153-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) Rexam Closure Systems Inc. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0520435-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/05/2016 (73) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0602971-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 08/12/2015 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0612975-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) MAPAL FABRIK FÜR PRÄZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG. (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0613404-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/03/2017 (73) Union Engineering A/S (DK) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0613513-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) Cooper Crouse-Hinds Gmbh (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0703305-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2018 (73) L'Air Liquide, Société Anonyme Pour L'Etude et L'Exploitation Des Procedes Georges Claude (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0712893-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) 2Ingis S.A. (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0713183-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/03/2017 (73) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SA) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0714670-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 08/03/2016 (73) Fritz Winter Eisengiesserei Gmbh & Co. Kg (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0812626-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/01/2018 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 0916424-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) Sabritas, S. De R.L. De C.V., (MX) Referente à 10ª anuidade.
(11) PI 1104491-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) VALDINEI JOSÉ DE PAULA (BR/PR) ; VANDERLEI JOSÉ DE PAULA (BR/PR) ; MOISÉS NESTOR DE PAULA (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(11) PI 9815523-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/12/2008 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 9902665-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/12/2010 (73) Nihon Nohyaku Co., Ltd. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 9902675-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/11/2011 (73) Prysmian Power Cables and Systems USA, LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 9902725-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 13/11/2012 (73) COPPE/UFRJ - Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 9902735-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/08/2003 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 9911937-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/09/2006 (73) Research Frontiers Incorporated (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 9912109-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2012 (73) Active Biotech AB (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 9912387-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/11/2007 (73) Paques Bio Systems B.V. (NL) Referente à 20ª 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) MU 8300945-0 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 13/08/2013

(73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2520 de 25/04/2019 por ter sido indevida. Uma vez que a 16ª anuidade foi recolhida corretamente.

(11) PI 9510780-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 31/05/2011

(62) PI 9506036-7 01/08/1995

(73) Qualcomm Incorporated (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2519 de 16/04/2019 por ter sido indevida. Uma vez que a 23ª anuidade foi recolhida corretamente.



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 0404476-2 B1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 02/04/2013

(73) Flavio Natalino Lassie (BR/SP)

Não conhecida a petição nº 870180140454 de 11/10/2018, em virtude do disposto no artº219, inciso III da LPI



Código 22.5 - Exigências Diversas

""Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico 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 22.5 - Exigências Diversas

(45) 01/08/2017

(73) SULZER MIXPAC AG (CH)

Despacho: Para que a petição nº 870190013475 de 08/02/2019 possa ser acatada como Manifestação sobre parecer de intimação das partes em grau de nulidade o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) MU 8702274-5 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 04/10/2016

(73) José Carlos Cecchi (BR/SP)

INPI-52402.004978/2019-30@Origem: Juízo da 31ª vara Federal do Rio de Janeiro @Processo Nº 5012649-73.2019.4.02.5101 @Ação de nulidade do ato administrativo que anulou a patente de modelo de utilidade @ Autor: José Carlos Cecchi (BR/SP) @ Réu (s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



Código 22.20 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) MU 8301528-0 Y1

Código 22.20 - Publicação Anulada

(45) 22/04/2014

(73) GUILHERME DOS SANTOS (BR/RS)

Anulada a publicação código 22.15 na RPI nº 2477 de 26/06/2018 por ter sido indevida.



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 8902110-0 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 11/07/2017

(73) Fundação Assis Gurgacz (BR/PR)

complementar a retribuição da(s) 10a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161812059751.

(11) PI 0302859-3 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 25/06/2013

(73) Tetsugen Corporation (JP) ; NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 17ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161903254140, uma vez que o pagamento foi realizado além no prazo extraordinário. O depositante deve, concomitantemente, recolher a taxa de restauração do pedido em epígrafe.



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) PI 0607979-2 B1	Código 24.4 - Restauração
	(45) 19/07/2016
	(73) Unilever N. V (NL)

(11) PI 0621203-4 B1	Código 24.4 - Restauração
	(45) 10/02/2016
	(73) UNILEVER N.V (NL)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) MU 8600467-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2012 (73) FRS S.A. AGRO AVÍCOLA INDUSTRIAL (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9000427-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/01/2018 (73) JOSÉ PEREIRA DE LIRA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0001341-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2011 (73) Amilcar Cruzeiro (BR/SP) ; Gilberto Janólio (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0001417-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2011 (73) Berkenhoff GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0005252-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2008 (73) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0005459-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2007

(73) Valeo (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0005572-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2007

(73) Valeo (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0009295-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/03/2008

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0009355-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/11/2008

(73) SIG Combibloc GmbH & Co. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0009392-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

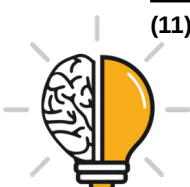
(45) 12/06/2012

(73) Novozymes A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0009498-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 06/04/2010

(73) Basell Polyolefine GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0101145-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2013

(73) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0101156-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2009

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0101169-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2011

(73) VENCOREX FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0101230-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2013

(73) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0101240-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2013

(73) Continental Automotive GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0109522-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2015

(73) FARMACULE BIOINDUSTRIES PTY LTD. (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0109652-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2016

(73) Internova International Innovation Company B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0109776-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2011

(73) ACIST Medical Systems, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0109824-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/06/2011

(73) Unilever N.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0200969-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2011

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0208578-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2012 (73) Société des Produits Nestlé S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0208978-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2016 (73) Maschinenfabrik Reinhausen GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0215677-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2012 (73) Council of Scientific & Industrial Research (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0216066-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2010 (73) Paulo César Cardoso (BR/GO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0300637-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2011 (73) Luis Augusto Ferrari Mazzon (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0300840-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2011



	(73) Trelleborg CRP Ltd. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0308151-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/08/2014 (73) TECHNIP FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0400286-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2017 (73) Honda Motor CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0400307-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2017 (73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0400765-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2014 (73) Ego S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0408825-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2016 (73) ABB OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0409030-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/07/2017

(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0409166-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/09/2015

(73) Indena S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0409323-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2016

(73) Nestle Waters Management & Technology (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0410250-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2017

(73) Continental Automotive GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0416526-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2017

(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0417050-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/08/2017 (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0500953-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/09/2014 (73) G. PANIZ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA ALIMENTAÇÃO LTDA. (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0500986-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Silicon Valley Micro C Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0510374-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2015 (73) BP Chemicals Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0520067-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2017 (73) The Government Of The United States Of America, As Represented By The Secretary Of The Department Of Health And Human Services, Centers For Disease Control And Prevention (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0609180-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/01/2017 (73) Maschinenfabrik Gustav Eirich Gmbh & Co. Kg (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0609219-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/07/2016 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0709118-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2016 (73) TROY TECHNOLOGY II, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 0709228-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2016 (73) Nestec S.A (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9809747-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2010 (73) DeguDent GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9901039-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2005 (73) Ford Motor Company Brasil Ltda. (BR/SP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9904888-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/11/2008

(73) Holcim Technology Ltd. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9908892-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2006

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9909175-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2016

(73) Belden Wire & Cable Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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 9909402-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/11/2012

(73) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2507 de 22-01-2019 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.

(21) BR 10 2014 016341-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 01/07/2014
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)

(21) BR 11 2012 001084-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/07/2010
	(71) THE SHERWIN-WILLIAMS HEADQUARTERS COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 007372-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 30/09/2010
	(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2012 012103-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 09/12/2009
	(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2012 017145-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/01/2011
	(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2012 017149-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 15/01/2010
	(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2012 017878-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/01/2011
	(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2012 020471-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 15/02/2011
	(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2012 021403-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 25/02/2011 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 023319-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/03/2011 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 027437-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/04/2011 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 028642-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2010 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 029931-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/05/2011 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2013 004996-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/09/2011 (71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 005769-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2011 (71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 007025-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/10/2011 (71) U-SHIN FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2013 012502-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2011 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 013248-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/12/2011 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2013 032545-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2012 (71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2014 007304-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 013646-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 013839-7 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2012 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
(21) BR 11 2014 013873-7 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2012 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
(21) BR 11 2014 013881-8 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2012 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
(21) BR 11 2014 015355-8 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2012 (71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 018810-6 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2013 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 020351-2 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 020946-4 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2013 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 021401-8 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 022904-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 12/12/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2015 007750-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/10/2013 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001725-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2015 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; ASSOCIATION INSTITUT DE MYOLOGIE (FR)
(11) BR 12 2014 004158-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2011 (45) 17/07/2018 (62) BR 11 2012 021263-0 21/02/2011 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(11) PI 0113338-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/07/2001 (45) 12/08/2014 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(11) PI 0212117-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/08/2002 (45) 24/05/2016 (73) ZEBRA TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) PI 0509667-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2005 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)
(11) PI 0607886-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2006 (45) 14/10/2014 (73) FRAMATOME GMBH (DE)
(21) PI 0613277-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2006 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)



(21) PI 0620813-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/12/2006 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(11) PI 0706269-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/01/2007 (45) 27/03/2018 (73) FRAMATOME GMBH (DE)
(21) PI 0707068-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2007 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)
(21) PI 0722109-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2007 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0722288-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/12/2007 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0806237-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0806829-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0807926-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/02/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0809512-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/04/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0810213-9 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)



(21) PI 0810442-5 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/04/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0810517-0 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/05/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0810584-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 23/04/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0811458-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 24/06/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0811469-2 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 24/06/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0812190-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 03/06/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

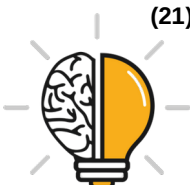
(11) PI 0812402-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 10/06/2008
 (45) 26/02/2019
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0814522-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 15/07/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0814843-0 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/08/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0814854-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/07/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0815182-2 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 12/08/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0816062-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2008 (71) SWIMC LLC (US)
(21) PI 0816940-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0816941-1 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0817655-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/09/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0817769-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0817770-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0818069-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0818648-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0818650-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)
(21) PI 0821882-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/01/2008 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)



(21) PI 0822142-1 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/01/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0822222-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/11/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0822273-8 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/06/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(11) PI 0822317-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/03/2008
 (45) 09/10/2018
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0822345-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 03/12/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0822815-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/06/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0822816-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/06/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0822986-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 08/08/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0823189-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/10/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)

(21) PI 0823393-4 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/12/2008
 (71) THOMSON LICENSING DTV (FR)



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 10 2013 015560-8 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 20/06/2013

(71) ABÍLIO DE OLIVEIRA CARDOSO (BR/RJ)

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870190031814 de 02/04/2019, é necessário: 1. Que o documento de cessão esteja assinado por representantes da cessionária e em conformidade com o que prevê o seu contrato social. 2. Que a procuração esteja em conformidade com o que prevê o contrato social.



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 2012 002423-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 02/02/2012
	(71) AIRBUS DEFENCE AND SPACE GMBH (DE)

(21) BR 10 2018 009682-6	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 12/05/2018
	(71) STUDIO 90 COMUNICAÇÃO VISUAL - EIRELI (BR/SP)

(21) BR 11 2014 027655-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 29/04/2013
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 005557-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 16/09/2013
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 012104-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 15/11/2013
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 011118-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 06/01/2016
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 023360-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 18/05/2016
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 015193-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 03/02/2016
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 067321-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 17/02/2017
	(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 20 2015 001378-2 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 22/01/2015 (71) LANDY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS E FERRAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 019917-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/08/2016 (71) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2016 023816-7 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2016 (71) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 014359-5	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/07/2018 (71) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(11) MU 9000821-9 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/05/2010 (45) 09/01/2018 (73) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(11) MU 9100501-9 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/03/2011 (45) 26/06/2018 (73) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(11) MU 9101123-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/06/2011 (45) 10/07/2018 (73) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(21) MU 9101426-3 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/07/2011 (71) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC)
(11) PI 0212092-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



(22) 15/08/2002

(45) 15/05/2012

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(11) PI 9810757-7 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 19/06/1998

(45) 16/08/2016

(73) TECHNICOLOR USA, INC (US)



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.

(21) BR 11 2012 001936-8 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 27/07/2009

(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (ES)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870190035437 de 12/04/2019, é necessário comprovar que "SIEMENS GAMESA ENERGIA RENOVÁVEL LTDA." e seus respectivos signatários possuem poderes para agir em nome de "SIEMENS GAMESA ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY S.L.".



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.

(21) BR 20 2018 073785-1 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 19/11/2018
	(71) SORFRIO COMÉRCIO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA (BR/SP)

(11) PI 0518591-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 13/12/2005
	(45) 21/11/2018
	(71) THOMSON LICENSING (FR)

(11) PI 0519502-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 26/10/2005
	(45) 09/10/2018
	(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) PI 0606627-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 17/01/2006
	(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) PI 0608994-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 13/04/2006
	(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) PI 0612643-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 18/05/2006
	(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) PI 0613522-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 06/06/2006
	(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) PI 0613969-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 27/07/2006
	(71) THOMPSON LICENSING (FR)

(21) PI 0616619-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 10/10/2006
	(71) THOMSON LICENSING (FR)



(21) PI 0616745-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/10/2006 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0619210-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2006 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0706407-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0707419-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/01/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0709188-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/03/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0709194-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/02/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0714233-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/07/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0715779-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0716524-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/09/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0717321-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/10/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0720832-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 18/01/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721520-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721524-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721527-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721639-4 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/05/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721640-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/06/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721774-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/06/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 0721941-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/12/2007 (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) PI 1012722-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2010 (71) DRESSER, LLC (US)



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.

(21) BR 11 2013 012333-8 A2	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 14/11/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 860150185214 de 21/08/2015, em virtude do endereço do titular do pedido já estar conforme o solicitado na referida petição.
(21) PI 0518895-4 A2	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 26/10/2005 (71) THOMSON LICENSING (FR) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870190020107 de 27/02/2019, em virtude da manutenção do indeferimento do pedido (9.2.4) publicada na RPI2499 de 27/11/2018.



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 0708230-4 B1

Código 25.11 - Republição

(22) 16/02/2007

(45) 22/05/2018

(73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

Retificado o despacho 25.1 publicado na RPI 2397 de 13/12/2016 sob o item (71).



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

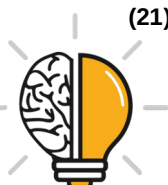
(11) BR 11 2012 021962-6 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/03/2011 (45) 25/09/2018 (71) NESTE OIL OYJ (FI) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2511 de 19/02/2019 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2014 007963-3 A2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 04/10/2012 (71) BARUCH S. BLUMBERG INSTITUTE (US) ; DREXEL UNIVERSITY (US) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2490 de 25/09/2018 por ter sido indevida.
(11) PI 0508316-8 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 02/03/2005 (45) 19/06/2018 (73) ABBOTT MEDICAL OPTICS INC. (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2516 de 26/03/2019 por ter sido indevida.
(21) PI 0517168-7 A2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 08/12/2005 (71) Nagra France Sas (FR) Anulada a publicação código 25.2 na RPI nº 2511 de 19/02/2019 por ter sido indevida.
(21) PI 0919241-7 A8	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 23/09/2009 (71) MELINTA THERAPEUTICS, INC. (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2510 de 12/02/2019 por ter sido indevida.



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 10 2018 015221-1 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 25/07/2018 (71) CLOVER NETWORK, INC. (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 2012 004383-8 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 26/08/2010 (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) 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 2013 017395-5 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 06/01/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) 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 2013 031378-1 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 16/07/2012 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) 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 2013 033818-0 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 26/06/2012 (71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP) 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 2014 001310-1 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida



	(22) 21/07/2011 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) 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 2014 013962-8 A8	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 14/12/2012 (71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP) 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 2014 014890-2 A8	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 21/12/2012 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (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 2014 023525-2 A8	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 26/03/2013 (71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP) 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 2014 023933-9 A8	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 12/04/2013 (71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP) 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 2014 023948-7 A8	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 19/03/2013 (71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP) 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 2014 024294-1 A8	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 12/04/2013



	(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP) 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 2015 029104-0 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 20/11/2013 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) 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 007633-8 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 05/12/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (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 2017 000441-0 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 10/07/2015 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) 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 2017 010834-8 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 26/11/2015 (71) STAMICARBON B.V. (NL) 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 2017 014276-7 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 31/12/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) 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 2017 017908-3 A2	Código 28.1 - Solicitação Concedida (22) 27/01/2016 (71) FLUID QUIP, INC. (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 2017 017918-0 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 25/02/2016

(71) CHEMBIO DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC. (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 2017 018552-0 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 17/03/2016

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (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 2017 018850-3 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 29/02/2016

(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

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 2018 015913-1 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 20/12/2016

(71) VERINATA HEALTH, INC. (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 2018 016182-9 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 03/02/2017

(71) OMNICELL, INC (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 2018 076862-6 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 20/06/2017

(71) TECHNIP FRANCE (FR)

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) PI 0603687-2 A2

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 27/07/2006

(71) Neogas do Brasil Gas Natural Comprimido S.A. (BR/RS)

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) PI 0720960-6 A8

Código 28.1 - Solicitação Concedida

(22) 27/12/2007

(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

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.

Código 28.2 - Solicitação Negada

O pedido de patente apresenta irregularidades sanáveis, não está apto a participar e/ou o limite de vagas do PPH foi excedido. Caso o parecer emitido tenha identificado irregularidades sanáveis, o requerente pode apresentar um requerimento solicitando a reavaliação da possibilidade do pedido de patente participar do PPH, apresentando os documentos e/ou informações indicadas como pendentes através do código 260.12.

(21) BR 10 2017 013567-5 A2

Código 28.2 - Solicitação Negada

(22) 22/06/2017

(71) RAFAEL FIGUEIREDO DA SILVA (BR)

O pedido de patente não está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que, o requerimento não atende ao disposto resolução que trata do Projeto.

(21) BR 11 2014 028070-3 A2

Código 28.2 - Solicitação Negada

(22) 07/06/2013

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

O pedido de patente não está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que, o requerimento não atende ao disposto resolução que trata do Projeto.

(21) BR 11 2017 007904-6 A2

Código 28.2 - Solicitação Negada

(22) 29/12/2014

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

O pedido de patente não está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez



que, o requerimento não atende ao disposto resolução que trata do Projeto.

