

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2631
08 de Junho de 2021

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 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	7
Código 121 - Exigência.....	9
Código 136 - Petição não Conhecida.....	11
Código 137 - Petição Prejudicada.....	12
Código Presidência - Nulidade.....	13
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	13
Código 214 - Notificações Diversas.....	14
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	15
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional.....	15
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	79
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	81
Código 1.3.1 - Retificação.....	154
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	174
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	177
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	180
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	189
Código Depósito.....	190
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	190
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	218
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	221
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	251
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	252
Código Publicação do Pedido.....	280
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	280
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	330
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	346
Código 3.8 - Retificação.....	347
Código Pedido de Exame.....	351
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	351
Código Exigências Técnicas e Formais.....	352
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	352
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	385
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.....	417
Código 6.7 - Outras Exigências.....	418
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	419
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	421
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	426
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	438
Código Ciência de Parecer.....	475
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	475
Código Anuidade do Pedido.....	504
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	504
Código 8.7 - Restauração.....	514
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	518
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	519
Código Decisão.....	533
Código 9.1 - Deferimento.....	533
Código 9.1.3 - Republicação.....	655
Código 9.1.4 - Retificação.....	656
Código 9.2 - Indeferimento.....	657
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	674



Código Arquivamento.....	683
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	683
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	688
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	693
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	702
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	705
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	706
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI.....	707
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	708
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	709
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	710
Código Recurso.....	711
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	711
Código 12.6 - Outros Recursos.....	717
Código Outros Referentes a Despachos.....	719
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	719
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	720
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	721
Código 15.12 - Renumeração.....	733
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	734
Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido.....	738
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	739
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	927
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	927
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	1061
Código 16.3 - Retificação.....	1062
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	1064
Código Nulidade Administrativa.....	1065
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	1065
Código Notificação de Decisão Judicial.....	1067
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	1067
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	1068
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	1068
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	1069
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	1082
Código 21.9 - Publicação Anulada.....	1083
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	1084
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	1084
Código 22.3 - Petição Sustada.....	1085
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	1086
Código Anuidade de Patente.....	1087
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	1087
Código 24.4 - Restauração.....	1088
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	1089
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	1090
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.....	1116
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	1116
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	1133
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	1134
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	1136
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	1137
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	1140
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	1141
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	1141
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	1141
Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação.....	1141



Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia.....	1142
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	1142
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	1142
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida.....	1143
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	1143
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	1145
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	1146
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	1151
Código 28.42 - Trâmite prioritário por solicitação do Ministério da Saúde não admitido.....	1152



Código Presidência - Recurso**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 10 2015 032288-7 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 22/12/2015 (71) IDLED IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO EIRELI - ME (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2016 020119-8 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 07/11/2013 (62) BR 11 2015 004344-5 07/11/2013 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2016 020417-0 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 07/11/2013 (62) BR 11 2015 004163-9 07/11/2013 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0613721-0 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 29/06/2006 (71) OCTAPHARMA AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0619386-2 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 10/11/2006 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Recorrente: O depositante.



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

(21) PI 0620232-2 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 07/12/2006

(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0713371-5 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 26/06/2007

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0814941-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 14/08/2008

(71) Basf SE (DE)

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 2019 015841-7 A2 Código 121 - Exigência
(22) 31/07/2019
(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2018 011616-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 07/12/2016
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2018 013029-6 A2 Código 121 - Exigência
(22) 10/09/2004
(62) PI 0414254-3 10/09/2004
(71) AMGEN INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0509497-6 A2 Código 121 - Exigência
(22) 30/03/2005
(71) Institut Gustave Roussy (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR) ; Universite Paris Sud XI (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0621280-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 08/12/2006
(71) PATHEON AUSTRIA GMBH & CO KG (AT)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



(21) PI 0718771-8 A2

Código 121 - Exigência

(22) 05/11/2007

(71) BASF SE (DE)

Recorrente: O depositante.

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

[121]



Código 136 - Petição não Conhecida

(21) PI 0513253-3 A2

Código 136 - Petição não Conhecida

(22) 14/07/2005

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

Despacho: É não conhecida a petição nº 870210039631 de 30/04/2021 por não conter fundamentação legal, conforme Art. 219 (II) da LPI.[136]



Código 137 - Petição Prejudicada

(21) BR 11 2014 008278-2 A2

Código 137 - Petição Prejudicada

(22) 05/10/2012

(71) DANISCO US INC. (US) ; THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

Prejudicada a petição de recurso nº 870210049292 de 31/05/2021, por perda de objeto, já que a decisão de indeferimento foi anulada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2630 de 01/06/2021. [137]



Código Presidência - Nulidade**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) BR 12 2015 017827-4 B1

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

(45) 11/02/2020

(62) PI 0514685-2 26/08/2005

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

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



Código 214 - Notificações Diversas

(11) PI 1106243-6 B1

Código 214 - Notificações Diversas

(22) 28/09/2011

(45) 24/11/2020

(71) DIEBOLD, INCORPORATED (US)

Requerente da nulidade: PERTO S/A PERIFÉRICOS PARA

AUTOMAÇÃO
Despacho: Para que a petição nº 870210046999 de 24/05/2021 possa ser acatada como Processo Administrativo de Nulidade, o requerente deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[214]



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 2021 000346-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2018 AR ARP20180101923 (51) A01C 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/055846 de 09/07/2019 (87) WO 2020/012360 de 16/01/2020

(21) BR 11 2021 006044-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,869; 14/05/2019 US 62/847,797 (51) C12Q 1/6806 (2018.01) (86) PCT US2019/067582 de 19/12/2019 (87) WO 2020/132304 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 010155-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 EP 18209913.5 (51) G06F 21/53 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01) (86) PCT EP2019/083548 de 03/12/2019 (87) WO 2020/115073 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 010156-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 DK PA 2018 00917 (51) A01B 1/00 (2006.01) (86) PCT DK2019/050353 de 15/11/2019 (87) WO 2020/108712 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010158-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 EP 18209906.9



	(51) G06F 21/74 (2013.01), G06F 21/78 (2013.01) (86) PCT EP2019/082737 de 27/11/2019 (87) WO 2020/114860 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010161-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F16H 55/06 (2006.01) (86) PCT JP2018/046974 de 20/12/2018 (87) WO 2020/129211 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010162-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 US 62/772,066; 27/11/2018 US 62/771,941 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01) (86) PCT US2019/063694 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113065 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010163-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 EP 18248225.7 (51) A24B 15/167 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24B 15/16 (2020.01) (86) PCT EP2019/086109 de 18/12/2019 (87) WO 2020/136061 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010164-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213185.4 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01) (86) PCT IB2019/060917 de 17/12/2019 (87) WO 2020/128828 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010166-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 EP 18209063.9 (51) C12P 13/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/082697 de 27/11/2019 (87) WO 2020/109367 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010167-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 US 62/771,909



	(51) H04N 19/126 (2014.01) (86) PCT US2019/063704 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113073 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010168-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 EP PCT/EP2018/082985 (51) E21B 47/107 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/135 (2012.01) (86) PCT EP2019/082809 de 27/11/2019 (87) WO 2020/109427 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010169-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,960 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063239 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112765 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010170-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 US 62/771,907 (51) H04N 19/126 (2014.01) (86) PCT US2019/063698 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113068 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010172-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 EP 18209329.4 (51) A47L 9/24 (2006.01) (86) PCT EP2019/082002 de 21/11/2019 (87) WO 2020/109118 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010174-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2018 EP 18382853.2 (51) A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01) (86) PCT EP2019/082606 de 26/11/2019 (87) WO 2020/109316 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010175-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212968.4



	(51) A23N 12/08 (2006.01), A23N 12/12 (2006.01), A23F 5/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/085756 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127350 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010176-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 US 62/785,862; 27/05/2019 FI 20195437 (51) G01N 15/06 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01) (86) PCT FI2019/050921 de 20/12/2019 (87) WO 2020/136308 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010178-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 ES P201831153 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), C12R 1/01 (2006.01) (86) PCT EP2019/082793 de 27/11/2019 (87) WO 2020/109414 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010179-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/784,309; 19/12/2019 US 16/720,375 (51) A01G 25/16 (2006.01), G01W 1/10 (2006.01), G06Q 50/02 (2012.01), A01B 79/00 (2006.01) (86) PCT US2019/067854 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132444 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010181-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 JP 2018-223962; 30/11/2018 JP 2018-225627; 27/09/2019 JP 2019-177721 (51) A47C 7/62 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01), B60N 2/90 (2018.01) (86) PCT JP2019/046696 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111213 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010182-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 EP 18208568.8; 11/03/2019 DK PA 2019 70160 (51) B65G 47/244 (2006.01), B65G 47/71 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/076960 de 04/10/2019 (87) WO 2020/108831 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010183-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/11/2018 JP 2018-223499
 (51) B65D 83/08 (2006.01), A47K 10/20 (2006.01)
 (86) PCT JP2019/045313 de 19/11/2019
 (87) WO 2020/110835 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010184-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/01/2019 US 62/799,710
 (51) A61P 25/20 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/050741 de 30/01/2020
 (87) WO 2020/157691 de 06/08/2020

(21) BR 11 2021 010185-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/11/2018 RU 2018141524
 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01)
 (86) PCT RU2019/050229 de 26/11/2019
 (87) WO 2020/111983 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010186-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/11/2018 RU 2018141534
 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01)
 (86) PCT RU2019/050230 de 26/11/2019
 (87) WO 2020/111984 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010187-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/11/2018 US 62/774,002
 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01)
 (86) PCT US2019/063406 de 26/11/2019
 (87) WO 2020/112873 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010189-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/11/2018 US 62/771,937
 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01)
 (86) PCT US2019/063543 de 27/11/2019
 (87) WO 2020/112957 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010191-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 CN 201811549388.5; 18/12/2018 CN 201822131322.6 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01) (86) PCT CN2019/126297 de 18/12/2019 (87) WO 2020/125676 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010192-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/01/2019 CN PCT/CN2019/070277 (51) C12Q 1/70 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2020/070287 de 03/01/2020 (87) WO 2020/140974 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 010194-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 JP 2018-223780 (51) A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT JP2019/046794 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111234 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010195-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 IN 201841044681 (51) B60R 16/033 (2006.01), B60L 58/10 (2019.01), H01M 2/10 (2006.01) (86) PCT SG2019/050581 de 27/11/2019 (87) WO 2020/112026 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010196-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 JP 2018-232055 (51) F24V 30/00 (2018.01), F28D 20/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/048396 de 11/12/2019 (87) WO 2020/122098 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010198-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209466.4 (51) G01N 21/84 (2006.01) (86) PCT EP2019/083015 de 29/11/2019 (87) WO 2020/109525 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010199-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,187 (51) B32B 27/40 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (86) PCT US2019/063617 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113008 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010201-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 DE 10 2018 222 898.1; 26/02/2019 DE 10 2019 202 608.7; 28/05/2019 DE 10 2019 207 859.1 (51) A61K 38/39 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01) (86) PCT EP2019/086613 de 20/12/2019 (87) WO 2020/127929 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010202-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214535.9 (51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01) (86) PCT EP2019/085501 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127161 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010203-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 DK PA 2018 70801 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/083983 de 06/12/2019 (87) WO 2020/115274 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010204-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 JP JP2018-226101 (51) A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT JP2019/045729 de 22/11/2019 (87) WO 2020/110923 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010205-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,468 (51) C08J 5/18 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (86) PCT US2019/062750 de 22/11/2019 (87) WO 2020/112526 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010206-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 GB 1819751.7 (51) F16L 11/08 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 11/22 (2006.01), F16L 53/32 (2018.01) (86) PCT EP2019/083558 de 03/12/2019 (87) WO 2020/115079 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010207-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 JP 2018-223112; 04/03/2019 JP 2019-038991 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (86) PCT JP2019/046247 de 26/11/2019 (87) WO 2020/111080 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010208-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 DE 10 2018 132 709.9 (51) G01P 1/02 (2006.01), G01P 3/488 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/083502 de 03/12/2019 (87) WO 2020/126479 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010209-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01) (86) PCT US2019/016096 de 31/01/2019 (87) WO 2020/159519 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 010210-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 AU 2018904512 (51) B02C 4/08 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B02C 2/00 (2006.01) (86) PCT AU2019/051301 de 27/11/2019 (87) WO 2020/107070 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010211-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2018 JP 2018-220763; 26/11/2018 JP 2018-220764; 21/10/2019 JP 2019-192102; 21/10/2019 JP 2019-192103 (51) A45D 44/22 (2006.01), B32B 3/02 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/4374 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/728 (2012.01), D01D 5/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/046040 de 25/11/2019 (87) WO 2020/111014 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010212-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2019 US 16/670,628; 31/10/2019 US PCT/US2019/059283 (51) E02B 11/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), E03F 1/00 (2006.01) (86) PCT US2020/043543 de 24/07/2020 (87) WO 2021/086460 de 06/05/2021
(21) BR 11 2021 010213-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215331.2 (51) A23N 12/08 (2006.01), A23F 5/04 (2006.01), A23N 12/12 (2006.01) (86) PCT EP2019/086214 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127668 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010215-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2019 EP 19163615.8 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/06 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/057189 de 17/03/2020 (87) WO 2020/187871 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 010216-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 16/211,395 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01) (86) PCT US2019/061379 de 14/11/2019 (87) WO 2020/117445 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010217-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2019 US 62/801177; 14/03/2019 EP 19162736.3 (51) A23F 5/24 (2006.01), A23F 5/28 (2006.01) (86) PCT EP2020/052604 de 03/02/2020 (87) WO 2020/161068 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 010218-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,227 (51) B22F 1/02 (2006.01), B22F 9/04 (2006.01), C08K 3/10 (2018.01) (86) PCT US2019/066049 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123848 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010220-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,333 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/001354 de 04/12/2019 (87) WO 2020/115557 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010221-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01) (86) PCT US2018/064405 de 07/12/2018 (87) WO 2020/117262 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010222-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 EP 18215966.5; 31/12/2018 EP 18215964.0; 31/12/2018 EP 18215969.9; 31/12/2018 EP 18215983.0; 31/12/2018 EP 18215976.4 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (86) PCT EP2019/087195 de 31/12/2019 (87) WO 2020/141177 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 010223-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 IT 102018000010654 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01) (86) PCT IB2019/060223 de 27/11/2019 (87) WO 2020/110023 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010224-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 16/202,811 (51) A01D 41/14 (2006.01) (86) PCT US2019/063684 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113058 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010225-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2019 JP 2019-007948 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01) (86) PCT JP2020/001078 de 15/01/2020 (87) WO 2020/153195 de 30/07/2020
(21) BR 11 2021 010226-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 FR 1872167 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/082635 de 26/11/2019 (87) WO 2020/109334 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010228-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 JP 2018-230108 (51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01) (86) PCT JP2019/047930 de 06/12/2019 (87) WO 2020/116643 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010229-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 EP 18248177.0 (51) A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/086111 de 18/12/2019 (87) WO 2020/136063 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010230-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 DE 10 2018 133 078.2 (51) G16H 10/60 (2018.01), A61B 5/103 (2006.01), A61H 3/00 (2006.01), G16H 20/30 (2018.01), G16H 40/67 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01) (86) PCT EP2019/086267 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127701 de 25/06/2020



(21) BR 11 2021 010232-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,249 (51) C09J 167/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/085975 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127500 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010234-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,230 (51) C07K 14/775 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2019/063289 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112802 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010235-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/03/2019 KR 10-2019-0030126 (51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 5/0793 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT IB2020/052395 de 16/03/2020 (87) WO 2020/188472 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 010236-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,820 (51) C07D 239/47 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 473/18 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01) (86) PCT IB2019/060430 de 04/12/2019 (87) WO 2020/121122 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010237-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 SE 1851466-1 (51) A61M 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2019/081567 de 18/11/2019 (87) WO 2020/109038 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010238-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 19/12/2018 US 62/781,689 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT US2019/067173 de 18/12/2019 (87) WO 2020/132066 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010239-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2018 RU 2018141726 (51) G21C 17/00 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01) (86) PCT RU2018/000913 de 29/12/2018 (87) WO 2020/111964 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010240-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209472.2 (51) A61K 47/18 (2017.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01) (86) PCT EP2019/082919 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109472 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010241-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/778,027 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065639 de 11/12/2019 (87) WO 2020/123602 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010244-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213622.6 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/084352 de 10/12/2019 (87) WO 2020/126649 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010245-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,114 (51) C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT US2019/063876 de 29/11/2019 (87) WO 2020/113182 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010246-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/08/2019 GB 1911017.0; 07/05/2020 GB 2006829.2 (51) F01N 5/00 (2006.01), H01L 41/113 (2006.01), H02N 2/18 (2006.01) (86) PCT GB2020/051765 de 23/07/2020 (87) WO 2021/019215 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 010248-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/773,132 (51) A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT US2019/062639 de 21/11/2019 (87) WO 2020/112493 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010252-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 CH 01488/18 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (86) PCT EP2019/083325 de 02/12/2019 (87) WO 2020/114974 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010259-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,551 (51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01) (86) PCT US2019/063233 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112760 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010260-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/773,102 (51) A61L 17/14 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), C07F 15/00 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), A61L 17/00 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01) (86) PCT IB2019/060232 de 27/11/2019 (87) WO 2020/110031 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010264-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 EP 19151541.0 (51) C07D 257/06 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/050498 de 10/01/2020 (87) WO 2020/148175 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 010269-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 JP 2018-242255; 31/05/2019 JP 2019-102239 (51) A01P 13/00 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01) (86) PCT JP2019/050058 de 20/12/2019 (87) WO 2020/137869 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010273-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,069 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/18 (2006.01) (86) PCT US2019/063146 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112706 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010274-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 KR 10-2018-0153029 (51) A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01) (86) PCT KR2019/013203 de 08/10/2019 (87) WO 2020/111497 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010275-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 CN PCT/CN2018/118653 (51) H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT CN2019/120034 de 21/11/2019 (87) WO 2020/108384 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010276-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,526 (51) A23L 29/244 (2016.01), A21D 2/18 (2006.01), A23G 9/52 (2006.01), A23L 29/212 (2016.01) (86) PCT US2019/061635 de 15/11/2019 (87) WO 2020/112385 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010277-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 AU 2018904571 (51) A47G 19/00 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/40 (2006.01),



	B65D 53/00 (2006.01), A61J 9/00 (2006.01), A61J 11/00 (2006.01) (86) PCT AU2019/051293 de 26/11/2019 (87) WO 2020/107064 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010278-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/059714 de 06/12/2018 (87) WO 2020/115531 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010279-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/12/2018 US 62/774,209; 10/03/2019 US 62/816,187; 06/11/2019 US 62/931,487 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063282 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112796 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010280-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 EP 18208985.4 (51) A61K 9/20 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01) (86) PCT EP2019/082951 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109492 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010281-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,335 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01) (86) PCT US2019/062805 de 22/11/2019 (87) WO 2020/112546 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010283-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 NZ 748811 (51) G01N 27/22 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01) (86) PCT IB2019/060269 de 28/11/2019 (87) WO 2020/110057 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010284-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 EP 18215966.5; 31/12/2018 EP 18215964.0; 31/12/2018 EP 18215969.9; 31/12/2018 EP 18215983.0; 31/12/2018 EP 18215976.4 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01), A24B 15/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/087198 de 31/12/2019 (87) WO 2020/141180 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 010285-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,848 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01) (86) PCT US2019/063547 de 27/11/2019 (87) WO 2020/112961 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010286-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/773,149; 20/12/2018 US 62/783,149 (51) H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT CN2019/122153 de 29/11/2019 (87) WO 2020/108640 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010287-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 US 16/200,954 (51) D21F 1/02 (2006.01), D21F 1/64 (2006.01), D21H 11/16 (2006.01), D21H 21/00 (2006.01) (86) PCT US2019/062727 de 22/11/2019 (87) WO 2020/112519 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010290-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,823 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/082940 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109485 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010291-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US PCT/US2018/063643; 03/12/2018 US PCT/US2018/063638; 03/12/2018 US PCT/US2018/063631; 03/12/2018 US PCT/US2018/063630; 03/12/2018 US PCT/US2018/063624 (51) G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 13/42 (2006.01), B41J



	2/175 (2006.01) (86) PCT US2019/026154 de 05/04/2019 (87) WO 2020/117306 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010292-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 FI 20186074 (51) C10L 1/04 (2006.01) (86) PCT FI2019/050889 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120843 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010293-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 JP 2018-225788 (51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 101/12 (2006.01) (86) PCT JP2019/045273 de 19/11/2019 (87) WO 2020/110829 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010294-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,405 (51) C08F 290/06 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/16 (2006.01) (86) PCT IB2019/001357 de 02/12/2019 (87) WO 2020/115559 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010297-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,406 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2019/063641 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113029 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010301-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2019 EP 19152713.4; 24/01/2019 EP 19153511.1 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/050872 de 15/01/2020 (87) WO 2020/152002 de 30/07/2020



(21) BR 11 2021 010302-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,091 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060375 de 02/12/2019 (87) WO 2020/110098 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010303-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 JP 2018-224229 (51) A23F 5/24 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01) (86) PCT JP2019/022223 de 04/06/2019 (87) WO 2020/110353 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010305-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 GB 1819670.9 (51) E21B 17/08 (2006.01), B23P 19/06 (2006.01), B25B 21/00 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01) (86) PCT NO2019/050265 de 02/12/2019 (87) WO 2020/117067 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010306-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 KR 10-2018-0150640; 29/11/2018 KR 10-2018-0150997; 12/12/2018 KR 10-2018-0159701 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), C12N 5/0793 (2010.01), C12Q 1/02 (2006.01) (86) PCT KR2019/010467 de 19/08/2019 (87) WO 2020/111449 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010307-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 FR 1873579 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2019/086353 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127767 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010308-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 JP 2018-235910 (51) H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01),



	H04N 19/463 (2014.01) (86) PCT JP2019/044754 de 14/11/2019 (87) WO 2020/129489 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010310-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 FR 1872941 (51) C05G 3/00 (2020.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), B01J 13/00 (2006.01) (86) PCT FR2019/052976 de 09/12/2019 (87) WO 2020/120886 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010311-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 DE 10 2018 221 334.8 (51) G01M 99/00 (2011.01), G01N 3/04 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/083946 de 06/12/2019 (87) WO 2020/120304 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010313-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 FR 1873590 (51) C05G 3/00 (2020.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (86) PCT FR2019/053169 de 18/12/2019 (87) WO 2020/128336 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010314-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 48/16 (2009.01) (86) PCT CN2018/118628 de 30/11/2018 (87) WO 2020/107416 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010315-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,568 (51) A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61M 25/18 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01), B65D 41/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063217 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112749 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010317-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 27/11/2018 US 62/771.959 (51) F16L 41/03 (2006.01) (86) PCT US2019/063027 de 25/11/2019 (87) WO 2020/112646 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010318-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 SE 1851489-3; 29/11/2018 SE 1851488-5 (51) D21C 3/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08L 1/02 (2006.01), D21C 3/24 (2006.01), D21C 3/26 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (86) PCT SE2019/051164 de 15/11/2019 (87) WO 2020/112003 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010321-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 IT 102018000020428 (51) B60C 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/061075 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128934 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010322-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2019 EP 19157727.9 (51) E05B 63/04 (2006.01), E05C 9/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/054160 de 18/02/2020 (87) WO 2020/169558 de 27/08/2020
(21) BR 11 2021 010323-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,565; 11/12/2018 US 16/216,940 (51) G16B 20/40 (2019.01) (86) PCT IB2019/001179 de 31/10/2019 (87) WO 2020/109858 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010324-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,192 (51) A62B 17/04 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01) (86) PCT US2019/062155 de 19/11/2019 (87) WO 2020/117468 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010325-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (51) E04D 5/10 (2006.01) (86) PCT CN2018/120268 de 11/12/2018 (87) WO 2020/118515 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010326-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,050; 21/12/2018 US 62/784,296; 11/01/2019 US 62/791,227; 15/02/2019 US 62/806,502 (51) H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT JP2019/046062 de 26/11/2019 (87) WO 2020/111023 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010329-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 EP 18216001.0 (51) A24B 3/14 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2019/087149 de 30/12/2019 (87) WO 2020/141156 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 010331-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/12/2018 US 62/774,278 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 5/078 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063024 de 25/11/2019 (87) WO 2020/117526 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010332-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 US 62/771,703 (51) C05F 11/08 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2019/063355 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112844 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010335-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209509.1 (51) A23L 33/115 (2016.01), C12R 1/11 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00



	(2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01) (86) PCT EP2019/082924 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109474 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010336-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,811 (51) A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (86) PCT US2019/063748 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113099 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010337-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,640; 06/02/2019 US 62/802,038; 10/05/2019 US 62/846,247; 24/07/2019 US 62/878,164; 16/09/2019 US 62/900,766 (51) A01C 1/06 (2006.01), C12N 11/16 (2006.01) (86) PCT US2019/064033 de 02/12/2019 (87) WO 2020/117689 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010338-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,301 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01), C12Q 1/32 (2006.01) (86) PCT US2019/063415 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112881 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010340-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,539 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063243 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112767 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010341-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 KR 10-2018-0161725; 31/10/2019 KR 10-2019-0137387 (51) C07D 249/12 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01)



	(86) PCT IB2019/060736 de 12/12/2019 (87) WO 2020/121261 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010343-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,765 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61M 1/04 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063848 de 29/11/2019 (87) WO 2020/113159 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010344-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 KR 10-2018-0149562 (51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/58 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (86) PCT KR2019/015723 de 18/11/2019 (87) WO 2020/111614 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010345-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 US 16/247,269 (51) G06F 8/41 (2018.01), G06F 30/32 (2020.01), G06F 30/327 (2020.01) (86) PCT US2020/012278 de 04/01/2020 (87) WO 2020/150013 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 010346-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 EP 18209942.4 (51) H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/082925 de 28/11/2019 (87) WO 2020/114880 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010347-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 GB 1819252.6 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01) (86) PCT IB2019/060205 de 27/11/2019 (87) WO 2020/110012 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010348-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 GB 1819386.2 (51) A61G 9/00 (2006.01) (86) PCT GB2019/053345 de 27/11/2019 (87) WO 2020/109784 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010349-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 CN 201811451586.8 (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2019/116845 de 08/11/2019 (87) WO 2020/108275 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010351-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,818 (51) C07D 239/47 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 473/18 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01) (86) PCT IB2019/060431 de 04/12/2019 (87) WO 2020/121123 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010352-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/11/2018 US 62/771,850; 25/11/2019 US 16/694,939 (51) E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01) (86) PCT US2019/063096 de 25/11/2019 (87) WO 2020/112689 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010353-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,563 (51) A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01) (86) PCT IB2019/060267 de 28/11/2019 (87) WO 2020/110056 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010354-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,164; 06/12/2018 US 62/776,415; 14/05/2019 US 62/847,926; 30/05/2019 US 62/854,945; 22/08/2019 US 62/890,600; 05/11/2019



	US 62/931,204 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063889 de 29/11/2019 (87) WO 2020/113194 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010357-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 US 62/775,030 (51) G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (86) PCT US2019/064231 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117802 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010358-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 CN 201811455357.3; 28/04/2019 CN 201910351595.8; 26/11/2019 CN 201911175587.9 (51) C07D 451/14 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/121944 de 29/11/2019 (87) WO 2020/108613 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010359-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/03/2019 EP 19162513.6; 28/11/2019 EP 19212201.8 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/056175 de 09/03/2020 (87) WO 2020/182711 de 17/09/2020
(21) BR 11 2021 010360-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 US 62/792,264; 13/01/2020 US 16/741,149 (51) B65D 71/50 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (86) PCT US2020/013489 de 14/01/2020 (87) WO 2020/150219 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 010364-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,819 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2019/056214 de 15/10/2019 (87) WO 2020/117373 de 11/06/2020



(21) BR 11 2021 010365-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209586.9 (51) C07D 277/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01) (86) PCT EP2019/082978 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109511 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010366-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,513; 18/11/2019 US 16/686,839 (51) B64C 15/12 (2006.01), B64C 25/32 (2006.01), B64C 27/26 (2006.01), B64C 27/28 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01) (86) PCT CA2019/051668 de 21/11/2019 (87) WO 2020/107099 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010367-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209591.9 (51) C07D 277/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01) (86) PCT EP2019/082975 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109509 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010368-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 US 62/772,460; 25/11/2019 US 62/939,960 (51) C25B 3/04 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/08 (2006.01), C25B 15/08 (2006.01) (86) PCT US2019/063471 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112919 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010369-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/03/2019 US 62/825,927 (51) B01F 1/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 31/00 (2006.01), A01N 35/00 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/26 (2009.01) (86) PCT CA2020/050397 de 26/03/2020 (87) WO 2020/198853 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 010370-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209409.4 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K



	47/38 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/082893 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109459 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010372-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 IN 201841045227 (51) E01D 2/02 (2006.01), E01D 101/26 (2006.01), E01D 19/12 (2006.01) (86) PCT IN2019/000008 de 20/02/2019 (87) WO 2020/110132 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010373-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 IN 201811045218 (51) G06Q 40/08 (2012.01) (86) PCT IB2019/059968 de 20/11/2019 (87) WO 2020/109928 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010374-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/784,316 (51) C07K 16/24 (2006.01) (86) PCT US2019/067435 de 19/12/2019 (87) WO 2020/132220 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010375-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/01/2019 US 16/252,230 (51) H01L 27/18 (2006.01), B82Y 10/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), C23C 14/18 (2006.01), G06N 10/00 (2019.01), H01L 39/22 (2006.01), H01L 39/24 (2006.01) (86) PCT US2020/012286 de 04/01/2020 (87) WO 2020/150021 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 010376-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 JP 2018-235869 (51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01) (86) PCT JP2019/049303 de 17/12/2019 (87) WO 2020/129946 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010377-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 62/777,656 (51) B25J 9/06 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 13/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065298 de 09/12/2019 (87) WO 2020/123413 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010379-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 US 16/208,885 (51) F04D 1/00 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01) (86) PCT US2019/062656 de 21/11/2019 (87) WO 2020/117485 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010381-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214602.7 (51) B29C 45/44 (2006.01), B29C 33/52 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B22C 1/26 (2006.01) (86) PCT EP2019/086692 de 20/12/2019 (87) WO 2020/127980 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010382-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2019 JP 2019-014969 (51) C07C 213/08 (2006.01), C07C 217/92 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07D 241/44 (2006.01) (86) PCT JP2020/003687 de 31/01/2020 (87) WO 2020/158925 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 010385-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 ZA 2018/08023 (51) C10J 3/08 (2006.01), C10J 3/26 (2006.01), C10J 3/74 (2006.01), C10J 3/66 (2006.01) (86) PCT IB2019/060279 de 28/11/2019 (87) WO 2020/110061 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010387-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 EP 18208810.4; 28/11/2018 ZA 2018/08031 (51) C10J 3/26 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01), C10J 3/08 (2006.01), C10J



	3/66 (2006.01) (86) PCT EP2019/082807 de 27/11/2019 (87) WO 2020/109425 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010389-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/783,057 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01) (86) PCT US2019/066954 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131939 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010390-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 CN 201811435515.9 (51) G06F 8/65 (2018.01), F25D 29/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/098443 de 30/07/2019 (87) WO 2020/107924 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010391-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 IS 050246 (51) C25B 1/00 (2021.01), C25B 11/04 (2021.01) (86) PCT IS2019/050015 de 29/11/2019 (87) WO 2020/110155 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010392-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/11/2018 WO PCT/IB2018/001488 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/6405 (2011.01), H04N 21/6408 (2011.01), H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT IB2018/001488 de 28/11/2018 (87) WO 2020/109834 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010394-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,239 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT KR2019/016863 de 02/12/2019 (87) WO 2020/111913 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010397-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 33/12 (2006.01), B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/10 (2006.01), B33Y



	10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01) (86) PCT US2019/016636 de 05/02/2019 (87) WO 2020/162883 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 010399-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18209478.9 (51) A23L 3/3571 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C12N 1/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01) (86) PCT EP2019/083116 de 29/11/2019 (87) WO 2020/109567 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010400-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2019 EP 19159323.5 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/054747 de 24/02/2020 (87) WO 2020/173861 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 010402-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,239 (51) C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/075180 de 15/02/2019 (87) WO 2020/107715 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010403-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 FR 1873740 (51) F21S 41/19 (2018.01), F21S 41/148 (2018.01) (86) PCT EP2019/084903 de 12/12/2019 (87) WO 2020/126823 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010404-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,154 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01) (86) PCT US2019/063177 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112723 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010405-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 30/11/2018 GB 1819573.5 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/053372 de 28/11/2019 (87) WO 2020/109806 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010406-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,861; 27/02/2019 US 62/811,271; 12/06/2019 US 62/860,557 (51) C12Q 1/48 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01) (86) PCT US2019/063372 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112854 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010407-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,139 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 27/10 (2016.01) (86) PCT US2019/064587 de 05/12/2019 (87) WO 2020/118002 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010409-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 JP 2018-242253 (51) A01N 33/18 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (86) PCT JP2019/050056 de 20/12/2019 (87) WO 2020/137867 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010410-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 16/205,088 (51) G06N 3/08 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/063 (2006.01) (86) PCT US2019/063696 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113067 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010411-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 JP 2018-242251 (51) A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)



	(86) PCT JP2019/050054 de 20/12/2019 (87) WO 2020/137865 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010412-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,150 (51) C07C 55/20 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01) (86) PCT US2019/064589 de 05/12/2019 (87) WO 2020/118003 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010414-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 CN 201811448238.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/121985 de 29/11/2019 (87) WO 2020/108621 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010415-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 CN 201811458677.4 (51) H04N 19/132 (2014.01) (86) PCT CN2019/098151 de 29/07/2019 (87) WO 2020/107921 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010416-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 EP PCT/EP2019/072643; 16/09/2019 RU PCT/RU2019/000639; 07/10/2019 EP PCT/EP2019/077057 (51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01) (86) PCT CN2020/110914 de 24/08/2020 (87) WO 2021/037004 de 04/03/2021
(21) BR 11 2021 010417-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 JP 2018-244448 (51) B62L 3/08 (2006.01), B60T 11/06 (2006.01), B62L 3/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031258 de 07/08/2019 (87) WO 2020/136980 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010418-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 30/11/2018 GB 1819580.0 (51) C12N 15/115 (2010.01) (86) PCT GB2019/053353 de 27/11/2019 (87) WO 2020/109791 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010419-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 EP 18382880.5 (51) B64C 27/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/081888 de 20/11/2019 (87) WO 2020/109100 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010420-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 EP 18386035.2 (51) C03C 11/00 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01), C09K 21/02 (2006.01), A01G 24/00 (2018.01), A01G 24/15 (2018.01), C04B 12/00 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C04B 20/06 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/084066 de 06/12/2019 (87) WO 2020/115314 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010421-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 IT 102018000010760 (51) C25B 11/04 (2021.01), C25B 1/46 (2006.01) (86) PCT EP2019/083448 de 03/12/2019 (87) WO 2020/115028 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010422-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/775,914 (51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (86) PCT KR2019/017104 de 05/12/2019 (87) WO 2020/116961 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010423-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 KR 10-2018-0152876 (51) C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01) (86) PCT KR2019/016668 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111851 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010424-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 NO 20181546 (51) B01D 61/18 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01), B01D 63/06 (2006.01), B01D 63/12 (2006.01), B01D 65/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01) (86) PCT NO2019/050263 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111949 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010425-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212743.1 (51) C12Q 1/6855 (2018.01) (86) PCT EP2019/085095 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120747 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010426-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,712 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01), C08L 23/28 (2006.01) (86) PCT US2019/063407 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112874 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010427-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,077 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2019/063136 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112700 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010428-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 CN PCT/CN2018/119709; 29/12/2018 CN PCT/CN2018/125412; 01/01/2019 CN PCT/CN2019/070002; 22/02/2019 CN PCT/CN2019/075874; 24/02/2019 CN PCT/CN2019/075993; 26/02/2019 CN PCT/CN2019/076195; 24/03/2019 CN PCT/CN2019/079396; 25/03/2019 CN PCT/CN2019/079431; 26/03/2019 CN PCT/CN2019/079769 (51) H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01) (86) PCT CN2019/123229 de 05/12/2019 (87) WO 2020/114445 de 11/06/2020



(21) BR 11 2021 010429-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 DK PA 2018 01036 (51) B01D 15/08 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/061093 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128945 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010430-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2019 WO PCT/CN2019/076145 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/054746 de 24/02/2020 (87) WO 2020/173860 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 010432-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 DE 10 2018 132 617.3; 18/12/2018 US 62/781,342; 08/08/2019 US 62/884,507 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT EP2019/086037 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127546 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010433-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776.409; 11/12/2018 US 62/778.062 (51) A61K 38/05 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2019/064779 de 05/12/2019 (87) WO 2020/118109 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010434-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 JP 2018-242252 (51) A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01) (86) PCT JP2019/050055 de 20/12/2019 (87) WO 2020/137866 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010435-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,643 (51) A61K 39/35 (2006.01), A23L 3/26 (2006.01) (86) PCT US2019/063686 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113060 de 04/06/2020



(21) BR 11 2021 010436-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 JP 2018-242254 (51) A01N 33/18 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (86) PCT JP2019/050057 de 20/12/2019 (87) WO 2020/137868 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010437-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 FI 20186078 (51) C10L 1/08 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C07C 41/05 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01) (86) PCT FI2019/050814 de 15/11/2019 (87) WO 2020/120832 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010438-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 FR 1872911; 31/01/2019 FR 1900961 (51) B29D 30/46 (2006.01), B29D 30/30 (2006.01), B26D 3/00 (2006.01) (86) PCT FR2019/053055 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120918 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010439-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 KR 10-2018-0151983; 20/08/2019 KR 10-2019-0101723 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 38/48 (2006.01) (86) PCT KR2019/016669 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111852 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010441-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 JP 2018-229035 (51) D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/041742 de 24/10/2019 (87) WO 2020/116047 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010442-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 03/12/2018 CH 01485/18 (51) A24C 5/18 (2006.01), A24C 5/39 (2006.01) (86) PCT CH2019/050027 de 02/12/2019 (87) WO 2020/113348 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010446-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H01L 33/64 (2010.01), H01L 23/36 (2006.01), H03F 1/32 (2006.01) (86) PCT BR2019/050261 de 09/07/2019 (87) WO 2021/003539 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 010447-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 EP 18209896.2; 27/05/2019 EP 19176739.1 (51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01) (86) PCT EP2019/083506 de 03/12/2019 (87) WO 2020/115048 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010449-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 FR 1872908 (51) F16J 15/08 (2006.01), F16L 23/20 (2006.01) (86) PCT FR2019/053058 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120920 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010450-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 16/214,477 (51) B21D 22/20 (2006.01), B21D 22/24 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01) (86) PCT US2019/064905 de 06/12/2019 (87) WO 2020/123291 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010452-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 CN 201811445283.5 (51) G01C 21/32 (2006.01) (86) PCT CN2019/113905 de 29/10/2019 (87) WO 2020/108207 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010453-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18214002.0; 19/07/2019 EP 19187352.0 (51) A61K 31/4152 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01),



	C07D 231/14 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 233/68 (2006.01), C07D 233/96 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 249/10 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/086239 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127685 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010454-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/773,084; 29/11/2018 US 62/773,104 (51) C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063702 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113071 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010455-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772.847 (51) B60R 16/03 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01), H05B 45/52 (2020.01), G01R 31/00 (2006.01), B60Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063210 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112743 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010456-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,840 (51) B60R 16/027 (2006.01), B60D 1/62 (2006.01) (86) PCT US2019/062752 de 22/11/2019 (87) WO 2020/112528 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010457-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 US 62/782,142; 08/03/2019 US 62/815,861 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/067109 de 18/12/2019 (87) WO 2020/132024 de 25/06/2020



(21) BR 11 2021 010461-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 US 62/781,983 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 5/38 (2006.01) (86) PCT US2019/067108 de 18/12/2019 (87) WO 2020/132023 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010462-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,687 (51) A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/12 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01) (86) PCT US2019/064278 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117836 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010464-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 CN 201811455280.X; 23/10/2019 CN 201911014193.5 (51) C07D 271/113 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/121224 de 27/11/2019 (87) WO 2020/108518 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010465-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,669 (51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063183 de 26/11/2019 (87) WO 2020/117550 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010466-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 US 62/775,094 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01) (86) PCT US2019/064137 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117739 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010468-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 US 62/786,941 (51) G06N 3/08 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2019/028687 de 23/04/2019 (87) WO 2020/142110 de 09/07/2020



(21) BR 11 2021 010470-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,158 (51) A23L 2/56 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01) (86) PCT US2019/064594 de 05/12/2019 (87) WO 2020/118005 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010471-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213049.2 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2019/085433 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127107 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010472-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 IT 102018000020305 (51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/04 (2006.01) (86) PCT IB2019/061088 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128943 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010473-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 JP 2018-225753 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 207/36 (2006.01), C07D 233/78 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 213/73 (2006.01) (86) PCT JP2019/046862 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111252 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010474-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,825; 29/11/2018 US 62/772,833 (51) B60R 16/03 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01) (86) PCT US2019/062758 de 22/11/2019 (87) WO 2020/112530 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010475-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 US 16/236/117 (51) G06F 21/55 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01) (86) PCT US2019/063994 de 02/12/2019 (87) WO 2020/139517 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010476-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 JP 2018-224434 (51) A61K 31/444 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/046893 de 29/11/2019 (87) WO 2020/111268 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010477-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 23/12 (2006.01), A62D 3/30 (2007.01) (86) PCT CN2018/118093 de 29/11/2018 (87) WO 2020/107304 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010478-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212944.5 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2019/085449 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127118 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010479-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 JP 2018-226669 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2019/047050 de 02/12/2019 (87) WO 2020/116398 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010480-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01) (86) PCT CN2018/123118 de 24/12/2018 (87) WO 2020/132812 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010483-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 NZ 749953; 01/07/2019 NZ 755033 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/40 (2009.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT NZ2019/050124 de 16/09/2019 (87) WO 2020/149749 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 010484-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,051; 04/01/2019 US 62/788,460; 18/01/2019 US 62/793,992; 29/03/2019 US 62/826,743; 08/04/2019 US 62/831,007; 22/05/2019 US 62/851,427; 28/06/2019 US 62/868,574; 17/07/2019 US 62/875,347; 26/07/2019 US 62/879,117 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01) (86) PCT US2019/064070 de 02/12/2019 (87) WO 2020/113233 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010486-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/774,101 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (86) PCT US2019/063872 de 29/11/2019 (87) WO 2020/113178 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010487-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 CA 3026098 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (86) PCT IB2019/060295 de 28/11/2019 (87) WO 2020/115622 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010490-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,875 (51) B05B 5/03 (2006.01), B05B 5/043 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), B05B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2019/063739 de 27/11/2019 (87) WO 2020/113093 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010499-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 18/12/2018 JP 2018-236522 (51) F16L 11/12 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), F17D 5/06 (2006.01) (86) PCT JP2019/043907 de 08/11/2019 (87) WO 2020/129457 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010500-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,696 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01) (86) PCT US2019/063328 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112828 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010502-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/12/2018 FI 20186033 (51) B65D 1/02 (2006.01), C08L 1/14 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01) (86) PCT FI2019/050863 de 02/12/2019 (87) WO 2020/115363 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010505-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 US 62/775,542; 31/10/2019 US 62/928,516; 03/12/2019 US 16/701,276 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01) (86) PCT US2019/064441 de 04/12/2019 (87) WO 2020/117920 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010506-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 EP 18209853.3 (51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01) (86) PCT EP2019/080536 de 07/11/2019 (87) WO 2020/114707 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010509-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,819 (51) C01B 21/09 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01) (86) PCT US2019/063290 de 26/11/2019 (87) WO 2020/112803 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010510-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 IT 102018000010890 (51) B29C 44/08 (2006.01), B29C 33/34 (2006.01), B29C 44/06 (2006.01), B62J 1/00 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29L 31/58 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/059786 de 14/11/2019 (87) WO 2020/115587 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010511-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08G 18/67 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/65 (2006.01) (86) PCT CN2018/122735 de 21/12/2018 (87) WO 2020/124569 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010513-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2019 US 62/790,152 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/012964 de 09/01/2020 (87) WO 2020/146656 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 010515-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18213807.3 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2019/085003 de 13/12/2019 (87) WO 2020/126866 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010516-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 EP PCT/EP2018/084057 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/083992 de 06/12/2019 (87) WO 2020/115277 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010518-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 62/773,541 (51) C12P 1/04 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 39/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2019/064039 de 02/12/2019



(87) WO 2020/113226 de 04/06/2020

(21) BR 11 2021 010523-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/12/2018 EP 18210210.3
 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)
 (86) PCT EP2019/083480 de 03/12/2019
 (87) WO 2020/115036 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 010526-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/02/2019 EP 19156349.3
 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/053420 de 11/02/2020
 (87) WO 2020/165138 de 20/08/2020

(21) BR 11 2021 010528-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/12/2018 DE 10 2018 131 624.0
 (51) C14C 15/00 (2006.01), C14B 3/00 (2006.01), C14C 3/06 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/084186 de 09/12/2019
 (87) WO 2020/120383 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 010529-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/12/2018 WO PCT/IB2018/060185
 (51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01)
 (86) PCT IB2019/060647 de 11/12/2019
 (87) WO 2020/128725 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 010530-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/12/2018 US 16/213,592
 (51) B62M 3/08 (2006.01)
 (86) PCT IB2019/060306 de 29/11/2019
 (87) WO 2020/115624 de 11/06/2020



(21) BR 11 2021 010531-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/11/2018 US 16/205,798 (51) D21H 17/33 (2006.01), C08G 65/08 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 17/46 (2006.01) (86) PCT US2019/062726 de 22/11/2019 (87) WO 2020/112518 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010532-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/03/2019 JP 2019-042021 (51) B23K 9/26 (2006.01), B21J 5/06 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01) (86) PCT JP2020/009285 de 05/03/2020 (87) WO 2020/179853 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 010533-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/12/2018 US 62/784,625 (51) A01B 79/00 (2006.01) (86) PCT US2019/068064 de 20/12/2019 (87) WO 2020/139781 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010535-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2019 CN 201910581690.7 (51) B60T 13/74 (2006.01) (86) PCT CN2020/079771 de 17/03/2020 (87) WO 2021/000601 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 010539-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215311.4 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/082587 de 26/11/2019 (87) WO 2020/126351 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010540-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2019 CN 201910224047.9 (51) H04Q 11/00 (2006.01), H04B 10/27 (2013.01) (86) PCT CN2019/094120 de 01/07/2019 (87) WO 2020/191938 de 01/10/2020



(21) BR 11 2021 010543-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215295.9 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/082364 de 25/11/2019 (87) WO 2020/126317 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010547-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,453; 06/12/2018 US 62/776,450 (51) F01L 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065007 de 06/12/2019 (87) WO 2020/118215 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010548-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2019 CN 201910123361.8; 15/03/2019 CN 201910196769.8 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2019/109136 de 29/09/2019 (87) WO 2020/168720 de 27/08/2020
(21) BR 11 2021 010550-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 US 62/785,966 (51) G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/051537 de 27/12/2019 (87) WO 2020/138464 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010553-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/12/2018 EP 18215831.1 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01) (86) PCT EP2019/082360 de 25/11/2019 (87) WO 2020/135952 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010555-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/782,874 (51) A23L 3/46 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 27/12 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23P 10/30 (2016.01)



	(86) PCT EP2019/083348 de 02/12/2019 (87) WO 2020/126443 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010556-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 62/780,378 (51) B65D 50/04 (2006.01), B65D 43/14 (2006.01), B65D 43/22 (2006.01), B65D 45/28 (2006.01) (86) PCT US2019/066463 de 16/12/2019 (87) WO 2020/131669 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010557-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2019 DE 10 2019 104 727.7 (51) H05K 5/00 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/054472 de 20/02/2020 (87) WO 2020/173800 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 010558-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 GB 1820060.0 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) (86) PCT EP2019/082571 de 26/11/2019 (87) WO 2020/120125 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010559-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 US 62/775,205 (51) H02J 50/10 (2016.01), H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT US2019/064274 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117834 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010560-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212893.4 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2019/085427 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127102 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010561-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2018 US 62/772,850



	(51) E05B 27/00 (2006.01) (86) PCT IL2019/051305 de 28/11/2019 (87) WO 2020/110120 de 04/06/2020
(21) BR 11 2021 010562-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 EP 18306682.8 (51) G02B 5/20 (2006.01), G02B 5/22 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/084579 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120540 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010563-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US PCT/US2018/063643; 03/12/2018 US PCT/US2018/063638; 03/12/2018 US PCT/US2018/063631; 03/12/2018 US PCT/US2018/063630; 03/12/2018 US PCT/US2018/063624 (51) B41J 2/175 (2006.01), G06K 15/00 (2006.01) (86) PCT US2019/026159 de 05/04/2019 (87) WO 2020/117307 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010564-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2019 US 62/798,538 (51) A01M 23/00 (2006.01), A01M 31/00 (2006.01) (86) PCT US2020/015460 de 28/01/2020 (87) WO 2020/160025 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 010565-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 EP 18306636.4 (51) G02C 7/12 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), G01N 21/21 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G02B 27/28 (2006.01), G02B 5/20 (2006.01) (86) PCT EP2019/083671 de 04/12/2019 (87) WO 2020/115128 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010567-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/12/2018 US 62/776,935 (51) F01L 13/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065112 de 07/12/2019 (87) WO 2020/118283 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010570-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215300.7 (51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/426 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/6334 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01), H04N 21/254 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01) (86) PCT EP2019/086312 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127736 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010571-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18306715.6 (51) B43K 19/14 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01), B43K 19/02 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/16 (2019.01) (86) PCT EP2019/085747 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127341 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010572-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18306713.1 (51) B43K 19/02 (2006.01), B43K 19/14 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/16 (2019.01) (86) PCT EP2019/085561 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127203 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010573-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18306696.8 (51) G21C 3/334 (2006.01) (86) PCT EP2019/084784 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120648 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010575-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2019 CN 201911124319.4 (51) F16L 33/22 (2006.01) (86) PCT CN2020/094770 de 05/06/2020 (87) WO 2021/093316 de 20/05/2021
(21) BR 11 2021 010576-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 RU 2018147399 (51) G01V 5/12 (2006.01) (86) PCT RU2019/001030 de 26/12/2019



(87) WO 2020/139162 de 02/07/2020

(21) BR 11 2021 010577-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 20/12/2018 US 62/782,411; 04/11/2019 US 62/930,170
(51) C07D 213/82 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2019/060944 de 17/12/2019
(87) WO 2020/128850 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 010578-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 19/02/2019 IN 201911006542; 20/12/2019 EP 19218774.8
(51) C07D 213/89 (2006.01)
(86) PCT EP2020/054131 de 17/02/2020
(87) WO 2020/169544 de 27/08/2020

(21) BR 11 2021 010581-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) B01D 53/14 (2006.01)
(86) PCT IB2018/001497 de 12/12/2018
(87) WO 2020/121008 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 010582-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 20/12/2018 EP 18214539.1
(51) F16B 15/06 (2006.01), F16B 19/14 (2006.01)
(86) PCT EP2019/083476 de 03/12/2019
(87) WO 2020/126474 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 010586-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2018 US 62/775,672
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01)
(86) PCT US2019/064485 de 04/12/2019
(87) WO 2020/117943 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 010588-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 03/12/2018 US 62/774,670
(51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2019/064295 de 03/12/2019
(87) WO 2020/117846 de 11/06/2020



(21) BR 11 2021 010589-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/12/2018 GB 1821199.5 (51) A47J 31/44 (2006.01) (86) PCT EP2019/086524 de 20/12/2019 (87) WO 2020/136103 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010590-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,609 (51) B01J 21/08 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 29/145 (2006.01) (86) PCT US2019/063101 de 25/11/2019 (87) WO 2020/117532 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010591-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2019 US 62/812,617; 19/03/2019 US 62/820,481 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/051597 de 25/02/2020 (87) WO 2020/178663 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 010592-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 FR 1872337; 04/02/2019 FR 1901036 (51) B60C 9/20 (2006.01), B60C 9/26 (2006.01) (86) PCT FR2019/052876 de 02/12/2019 (87) WO 2020/115409 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010593-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 EP 18215966.5; 31/12/2018 EP 18215964.0; 31/12/2018 EP 18215969.9; 31/12/2018 EP 18215983.0; 31/12/2018 EP 18215976.4 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01) (86) PCT EP2019/087202 de 31/12/2019 (87) WO 2020/141184 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 010594-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2018/085158 de 17/12/2018 (87) WO 2020/125922 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010595-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2019 US 62/812,822; 14/03/2019 US 62/818,444; 14/03/2019 US 62/818,419; 14/03/2019 US 62/818,506; 22/04/2019 US 62/836,863; 10/05/2019 US 62/846,295; 26/08/2019 US 62/891,549 (51) G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/30 (2012.01) (86) PCT IB2020/051721 de 28/02/2020 (87) WO 2020/178692 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 010596-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 GB 1821311.6 (51) F16L 1/12 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 9/19 (2006.01) (86) PCT GB2019/053699 de 23/12/2019 (87) WO 2020/136378 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010598-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 FI 20186056 (51) C07J 41/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT FI2019/050874 de 05/12/2019 (87) WO 2020/115371 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010600-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,794 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2019/063921 de 02/12/2019 (87) WO 2020/117635 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010601-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2019 US 62/928,913; 28/10/2020 KR 10-2020-0141579 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01), B29C 48/08 (2019.01), B29B 17/04 (2006.01) (86) PCT KR2020/014956 de 29/10/2020 (87) WO 2021/086082 de 06/05/2021



(21) BR 11 2021 010602-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,002 (51) G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/051275 de 26/12/2019 (87) WO 2020/138352 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010603-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214709.0 (51) C25B 1/10 (2006.01), C25B 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2019/075483 de 23/09/2019 (87) WO 2020/126135 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010604-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/03/2019 US 62/818,506; 22/04/2019 US 62/836,863 (51) G06Q 10/08 (2012.01) (86) PCT IB2020/052287 de 13/03/2020 (87) WO 2020/183427 de 17/09/2020
(21) BR 11 2021 010606-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2019 DE 10 2019 200 789.9; 02/04/2019 EP 19166815.1 (51) C08G 65/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/050630 de 13/01/2020 (87) WO 2020/151973 de 30/07/2020
(21) BR 11 2021 010608-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US PCT/US2018/063643; 03/12/2018 US PCT/US2018/063638; 03/12/2018 US PCT/US2018/063631; 03/12/2018 US PCT/US2018/063630; 03/12/2018 US PCT/US2018/063624 (51) B41J 2/175 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01) (86) PCT US2019/026161 de 05/04/2019 (87) WO 2020/117308 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010609-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 EP 18306651.3 (51) G06Q 30/06 (2012.01), G02C 13/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/084164 de 09/12/2019



(87) WO 2020/120373 de 18/06/2020	
(21) BR 11 2021 010610-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/12/2018 US 62/775,624; 21/08/2019 US 62/889,781 (51) A41D 19/00 (2006.01), B29C 41/14 (2006.01), C08C 19/20 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01) (86) PCT US2019/064177 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117764 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010611-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,631 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060766 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121273 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010612-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/05/2019 US 62/846,295 (51) B65G 1/04 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01), B60P 1/38 (2006.01) (86) PCT IB2020/054380 de 08/05/2020 (87) WO 2020/229973 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 010613-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US PCT/US2018/063631; 05/04/2019 US PCT/US2019/026133; 05/04/2019 US PCT/US2019/026161; 05/04/2019 US PCT/US2019/026152 (51) G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 13/42 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), G01F 23/22 (2006.01) (86) PCT US2019/064213 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117786 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010614-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 EP 18215966.5; 31/12/2018 EP 18215964.0; 31/12/2018 EP 18215969.9; 31/12/2018 EP 18215983.0; 31/12/2018 EP 18215976.4 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (86) PCT EP2019/087196 de 31/12/2019 (87) WO 2020/141178 de 09/07/2020



(21) BR 11 2021 010615-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/12/2018 US 62/783,136; 01/06/2019 US 62/855,993
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)
 (86) PCT US2019/068103 de 20/12/2019
 (87) WO 2020/132600 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 010616-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) G06F 13/42 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01)
 (86) PCT US2018/063633 de 03/12/2018
 (87) WO 2020/117196 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 010617-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/12/2018 EP 18210684.9
 (51) C12Q 1/6883 (2018.01)
 (86) PCT EP2019/083953 de 06/12/2019
 (87) WO 2020/115270 de 11/06/2020

(21) BR 11 2021 010618-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/06/2019 US 62/860,024
 (51) B25H 3/00 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01), B65G 1/02 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/055479 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/250166 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 010621-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 21/12/2018 US 62/783,732; 28/02/2019 US 62/811,679
 (51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01)
 (86) PCT US2019/066707 de 17/12/2019
 (87) WO 2020/131782 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 010623-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 05/12/2018 EP 18210330.9
 (51) C08F 2/22 (2006.01), C08F 120/06 (2006.01), C08F 120/18 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/080788 de 11/11/2019
 (87) WO 2020/114714 de 11/06/2020



(21) BR 11 2021 010626-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/780,965 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 9/46 (2006.01) (86) PCT US2019/066776 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131828 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010627-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 CN 201811564095.4; 20/12/2018 CN 201822145985.3 (51) A61B 17/115 (2006.01) (86) PCT CN2019/126923 de 20/12/2019 (87) WO 2020/125746 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010629-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,642 (51) B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01) (86) PCT US2019/064178 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117765 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010631-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,465 (51) A61K 35/747 (2015.01), A61L 15/36 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (86) PCT US2019/067789 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132411 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010632-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US PCT/US2018/063631; 05/04/2019 US PCT/US2019/026133; 05/04/2019 US PCT/US2019/026161; 05/04/2019 US PCT/US2019/026152 (51) B41J 2/175 (2006.01), G06F 1/04 (2006.01), G06F 11/22 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G01F 23/22 (2006.01) (86) PCT US2019/064226 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117797 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010633-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 KR 10-2018-0156031 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT KR2019/017127 de 05/12/2019 (87) WO 2020/116971 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010634-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,996; 11/09/2019 US 62/899,075 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (86) PCT IB2019/001307 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121059 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010637-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 CN 201811563035.0; 20/12/2018 CN 201822152931.X; 02/02/2019 CN 201920187434.5 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (86) PCT CN2019/127100 de 20/12/2019 (87) WO 2020/125765 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010638-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 CN PCT/CN2018/119219; 23/01/2019 CN PCT/CN2019/072842 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (86) PCT CN2019/080667 de 29/03/2019 (87) WO 2020/113869 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010640-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 US 62/774,994 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (86) PCT IB2020/050885 de 04/02/2020 (87) WO 2020/115728 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010641-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 06/12/2018 FR FR1872462 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 90/25 (2016.01), B25J 9/16 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/20 (2016.01) (86) PCT EP2019/083900 de 05/12/2019 (87) WO 2020/115249 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010642-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,523 (51) E04B 1/86 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04B 9/24 (2006.01), B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/32 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01) (86) PCT US2019/064257 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117822 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010643-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18211571.7 (51) C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/23 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/084283 de 09/12/2019 (87) WO 2020/120416 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010644-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/03/2019 GB 1904339.7; 07/08/2019 GB 1911311.7; 06/12/2019 GB 1819937.2 (51) A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (86) PCT GB2019/053457 de 06/12/2019 (87) WO 2020/115501 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010645-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 GB 1819936.4; 28/03/2019 GB 1904341.3 (51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2019/053456 de 06/12/2019 (87) WO 2020/115500 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010648-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 20/12/2018 FR 1873651 (51) B01D 3/00 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01) (86) PCT EP2019/082776 de 27/11/2019 (87) WO 2020/126374 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010649-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2019 US 62/797,460 (51) B22D 11/06 (2006.01) (86) PCT US2020/015422 de 28/01/2020 (87) WO 2020/159997 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 010650-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 28/04 (2009.01) (86) PCT CN2018/124703 de 28/12/2018 (87) WO 2020/034549 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 010651-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US PCT/US2018/063631; 05/04/2019 US PCT/US2019/026161; 05/04/2019 US PCT/US2019/026133; 05/04/2019 US PCT/US2019/026152 (51) G06F 21/84 (2013.01) (86) PCT US2019/058201 de 25/10/2019 (87) WO 2020/117402 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010653-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 JP 2018-226662 (51) F15B 11/04 (2006.01), F15B 11/048 (2006.01), F15B 13/042 (2006.01), F15B 11/044 (2006.01) (86) PCT JP2019/046529 de 28/11/2019 (87) WO 2020/116301 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010658-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06F 21/44 (2013.01), B41J 2/175 (2006.01), G06K 15/00 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 21/74 (2013.01), G06F 21/85 (2013.01) (86) PCT US2018/063643 de 03/12/2018 (87) WO 2020/117198 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010660-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,253; 30/04/2019 US 62/840,431; 02/05/2019 US 62/842,063 (51) A61K 31/7115 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2019/064190 de 03/12/2019 (87) WO 2020/117772 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010661-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 DE 10 2018 133 542.3 (51) B30B 15/06 (2006.01), D03D 15/00 (2021.01), B27N 3/20 (2006.01) (86) PCT EP2019/083006 de 29/11/2019 (87) WO 2020/126402 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010664-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,546 (51) C07K 7/06 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2019/083553 de 03/12/2019 (87) WO 2020/115076 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010667-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2018 US 62/776,325 (51) C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2019/083770 de 05/12/2019 (87) WO 2020/115181 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010668-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18214193.7 (51) A61B 5/087 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/025443 de 10/12/2019 (87) WO 2020/126080 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 010670-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2018 US 62/774,847 (51) A61K 51/10 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C07D 237/32 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)



	(86) PCT IB2019/001292 de 03/12/2019 (87) WO 2020/115548 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010671-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN 201811536073.7 (51) H04L 12/14 (2006.01) (86) PCT CN2019/124897 de 12/12/2019 (87) WO 2020/119768 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010672-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B41J 2/175 (2006.01), G06K 15/00 (2006.01), H04L 12/40 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), G06F 12/06 (2006.01), G06F 12/14 (2006.01) (86) PCT US2018/063630 de 03/12/2018 (87) WO 2020/117194 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010673-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 JP 2018-248167 (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (86) PCT JP2019/050582 de 24/12/2019 (87) WO 2020/138069 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 010676-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2018 US 62/774,986 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (86) PCT US2019/058093 de 25/10/2019 (87) WO 2020/117398 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 010679-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18211742.4 (51) F27D 15/02 (2006.01), C22B 1/26 (2006.01) (86) PCT EP2019/083996 de 06/12/2019 (87) WO 2020/120319 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 010682-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



requerimento de entrada na fase nacional

(30) 13/12/2018 AT A51114/2018

(51) F16C 17/10 (2006.01), F03D 80/70 (2016.01), F16C 27/02 (2006.01), F16F 15/04 (2006.01), F16C 35/02 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), F16C 25/04 (2006.01)

(86) PCT AT2019/060426 de 09/12/2019

(87) WO 2020/118334 de 18/06/2020

(21) BR 21 2021 010271-5

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

(30) 14/12/2018 CN 201811531936.1; 14/12/2018 CN 201811533239.X; 14/12/2018 CN 201822110158.0; 14/12/2018 CN 201822109773.X

(51) A61B 17/115 (2006.01)

(86) PCT CN2019/125305 de 13/12/2019

(87) WO 2020/119797 de 18/06/2020



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 018760-6 A8 Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 29/01/2013
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(86) PCT US2013/023529 de 29/01/2013
(87) WO 2013/116174 de 08/08/2013
Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2620 de 23/03/2021.

(21) BR 11 2020 005985-4 Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 04/06/2019
(71) ILLUMINA, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(86) PCT US2019/035422 de 04/06/2019
(87) WO WO 2019/236599 de 12/12/2019
Pedido considerado retirado em relação ao Brasil com base no Art.7º da Lei 9279/1996 por já haver requerimento de entrada na fase nacional para o mesmo pedido PCT anterior a este (ver pedido BR112019027750-1 de 21/12/2019).

(21) BR 11 2020 007422-5 Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 12/10/2018
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(86) PCT EP2018/077915 de 12/10/2018
(87) WO WO/2019/073050 de 18/04/2019
Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2617 de 02/03/2021.

(21) PI 1011993-0 A2 Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 17/06/2010
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
(86) PCT US2010/038988 de 17/06/2010
(87) WO 2010/148197 de 23/12/2010
Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2620 de 23/03/2021. Não foi enviado documento devidamente assinado para a inclusão dos inventores FRANCESCO G. SALITURO e ANN DAK-YEE KWONG. Uma



vez que eles não estão citados no documento originalmente depositado na OMPI, o fato deles terem sido inventores das prioridades não é documento suficiente para realizar a inclusão dos mesmos.



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 025847-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/03/2011 (30) 09/04/2010 US 12/757,453 (51) B25G 3/12 (2006.01), F16C 11/10 (2006.01), F16M 13/04 (2006.01), G05G 1/10 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CABO AJUSTÁVEL COM MECANISMO DE TRAVAMENTO (71) SHAPE WLB INC. (CA) (72) Vallières, Charles (CA/CA); Girard, Mylène (CA/CA) (85) 09/10/2012 (86) PCT CA2011/000348 de 30/03/2011 (87) WO 2011/123930 de 13/10/2011

(21) BR 11 2013 013381-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/11/2011 (30) 01/12/2010 DE 20 2010 016 004.9 (51) B60R 21/203 (2006.01), B60R 21/20 (2011.01) (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA MÓDULO DE AIRBAG (71) DALPHI METAL ESPANA, S.A. (ES) (72) FERNANDOJOSE EIREOS GARCIA (85) 29/05/2013 (86) PCT EP2011/005988 de 30/11/2011 (87) WO 2012/072241 de 07/06/2012

(21) BR 11 2013 015155-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/12/2011 (30) 22/12/2010 EP 10196408.8; 22/12/2010 US 61/425,927 (51) C25B 1/26 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM CLORATO DE METAL ALCALINO EM UMA CÉLULA ELETROLÍTICA E USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE COMPOSTOS DE CROMO COMO UM ADITIVO A UM PROCESSO DE CLORATO (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) KRISTOFFER HEDENSTEDT; ROLF EDVINSSON ALBERS (85) 17/06/2013 (86) PCT EP2011/073167 de 19/12/2011



(87) WO 2012/084765 de 28/06/2012

(21) BR 11 2013 018809-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/01/2012
 (30) 25/01/2011 JP 2011-013410
 (51) C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/81 (2006.01), C07C 233/88 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DERIVADO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO DE AMIDA AROMÁTICO
 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
 (72) KAZUKI KITAJIMA; HIROYUKI KATSUTA; KENJI KODAKA; KUNIO OKUMURA
 (85) 23/07/2013
 (86) PCT JP2012/051353 de 23/01/2012
 (87) WO 2012/102239 de 02/08/2012

(21) BR 11 2013 027974-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/11/2011
 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE GRUPO DE RECURSO DE BANDA BASE EM ESTAÇÃO BASE DE LTE
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
 (72) AIMING ZHOU; CHUNJING WU
 (85) 30/10/2013
 (86) PCT CN2011/082607 de 22/11/2011
 (87) WO 2013/075283 de 30/05/2013

(21) BR 11 2013 028301-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/04/2012
 (30) 02/05/2011 FR 1153721
 (51) A45D 40/18 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA ACONDICIONAMENTO TENDO UM SISTEMA DE FECHAMENTO MAGNÉTICO AJUSTÁVEL
 (71) QUALIPAC (FR)
 (72) CLAUDE LAMBERT
 (85) 01/11/2013
 (86) PCT FR2012/050928 de 26/04/2012
 (87) WO 2012/150406 de 08/11/2012

(21) BR 11 2013 029664-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/05/2012
 (30) 17/05/2011 US 61/487,099; 17/05/2012 US 13/474,207
 (51) C02F 1/00 (2006.01)



(54) MÉTODO E APARELHO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA E ÁGUAS RESIDUAIS

(71) INFILCO DEGREMONT. INC. (US)

(72) RICHARD OBERHOLTZER; BRUCE BROWN; TIM ANDERSON; DARON JOHNSON

(85) 18/11/2013

(86) PCT US2012/038379 de 17/05/2012

(87) WO 2012/158936 de 22/11/2012

(21) BR 11 2014 017965-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/01/2013

(30) 27/01/2012 JP JP2012-014939

(51) C22C 21/00 (2006.01), B23K 20/00 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01)

(54) MATERIAL DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA BARBATANA DE TROCADOR DE CALOR, MÉTODO DE SUA FABRICAÇÃO E TROCADOR DE CALOR QUE UTILIZA O MENCIONADO MATERIAL DE LIGA DE ALUMÍNIO

(71) UACJ CORPORATION (JP)

(72) KAZUKO FUJITA; AKIO NIIKURA; TAKASHI MURASE

(85) 22/07/2014

(86) PCT JP2013/051664 de 25/01/2013

(87) WO 2013/111884 de 01/08/2013

(21) BR 11 2014 020931-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/02/2013

(51) A01M 17/00 (2006.01), A01M 1/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE DE PRAGAS DE GRÃOS

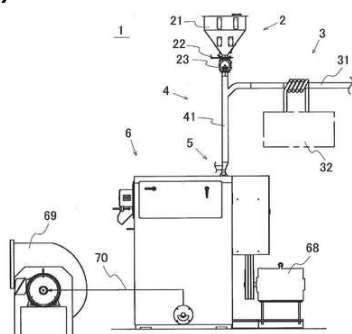
(71) SATAKE CORPORATION (JP)

(72) HIDEO KAWASHIMA; Hidenori Mizuno; Kazunobu Kajihara; Yoichiro Ogura; YASUNORI KOIKE

(85) 25/08/2014

(86) PCT JP2013/052837 de 07/02/2013

(87) WO 2013/129058 de 06/09/2013



(21) BR 11 2014 028640-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/06/2012

(51) G08B 23/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PORTÁTIL DE PACIENTES CONFIGURÁVEL

(71) SPACELABS HEALTHCARE LLC (US)

(72) BRUCE QAULEY; SCOTT BRITT; NITYANAND SHETTY

(85) 17/11/2014

(86) PCT US2013/041246 de 07/06/2012



(87) WO 2013/173520 de 21/11/2013

(21) BR 11 2014 029139-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/05/2013

(30) 24/05/2012 US 61/651,217; 12/03/2013 US 61/777,162

(51) C07C 255/53 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07C 255/54 (2006.01), C07C 255/57 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01), C07D 333/60 (2006.01), C07C 311/29 (2006.01), C07C 317/22 (2006.01), C07C 321/28 (2006.01), C07C 321/30 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 207/337 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01)

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DA ATIVIDADE DE CATECOL O-METILTRANSFERASE

(71) ORION CORPORATION (FI)

(72) MARKO AHLMARK; DAVID DIN BELLE; MIKA KAUPPALA; ANNE LUIRO; TAINA PAJUNEN; JARMO PYSTYNNEN; EIJA TIAINEN; MATTI VAISMAA; JOSEF MESSINGER

(85) 21/11/2014

(86) PCT FI2013/000026 de 23/05/2013

(87) WO 2013/175053 de 28/11/2013

(21) BR 11 2014 029948-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/04/2013

(30) 01/06/2012 JP 2012-125761

(51) B07C 5/342 (2006.01)

(54) CLASSIFICADOR DE COR

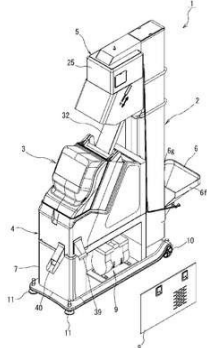
(71) SATAKE CORPORATION (JP)

(72) SATORU SASAMOTO; MASAOKI NISHIMOTO

(85) 28/11/2014

(86) PCT JP2013/060157 de 03/04/2013

(87) WO 2013/179758 de 05/12/2013

**(21) BR 11 2014 031565-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2013

(30) 21/06/2012 US 61/662.626; 04/10/2012 US 61/709.737; 11/01/2013 US 61/751.331

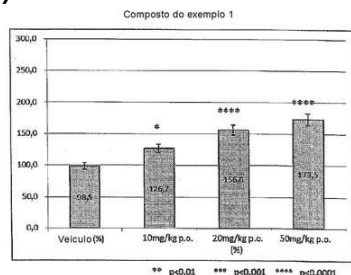
(51) C07C 307/08 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)

(54) DERIVADO DE INDANOSSULFAMIDA INOVADOR

(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)

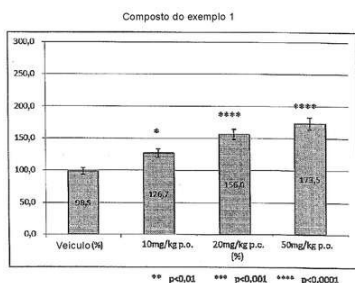
(72) Yuji Kazuta; TORU WATANABE; Keiichi Sorimachi; MINAKO SAITO; YOICHI KITA; Toshiaki Tanaka; HIROYUKI HIGASHIYAMA; TAKAHISA HANADA; TETSUYUKI TERAMOTO; TAKASHI KOSASA; YUKIO ISHIKAWA

(85) 17/12/2014



(86) PCT JP2013/066623 de 17/06/2013

(87) WO 2013/191144 de 27/12/2013



(21) BR 11 2015 000232-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2013

(30) 13/07/2012 DE 0009809765

(51) C07C 229/22 (2006.01), C07K 7/52 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE GAMA, DELTA-DIHIIDROXI-ISOLEUCINA, COMPOSTO, KIT E MÉTODO PARA SINTETIZAR UMA AMATOXINA

(71) HEIDELBERG PHARMA GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN LUTZ; CHRISTOPH MUELLER; WERNER SIMON

(85) 06/01/2015

(86) PCT EP2013/002084 de 12/07/2013

(87) WO 2014/009025 de 16/01/2014

(21) BR 11 2015 000780-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2013

(30) 13/07/2012 US 61/671,507

(51) G21F 5/14 (2006.01), G21C 19/32 (2006.01), B66C 19/02 (2006.01), B66C 1/14 (2006.01), B66C 1/66 (2006.01)

(54) MONTAGEM PARA TRANSPORTE DE TONÉIS

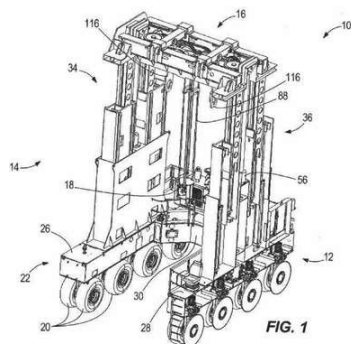
(71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)

(72) STEVEN COOGAN; MICHAEL WAEDEKIN; JOSEPH A. YUSTUS

(85) 13/01/2015

(86) PCT IB2013/001522 de 12/07/2013

(87) WO 2014/009801 de 16/01/2014



(21) BR 11 2015 008637-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/05/2013

(30) 17/10/2012 US 61/714,868

(51) B65D 41/00 (2006.01)

(54) TAMPA COROA DE BAIXA MEDIDA DE SEGUNDA GERAÇÃO

(71) PACKAGING PRODUCTS DEL PERU S.A. (PE)

(72) ALFREDO ABEL MERINO

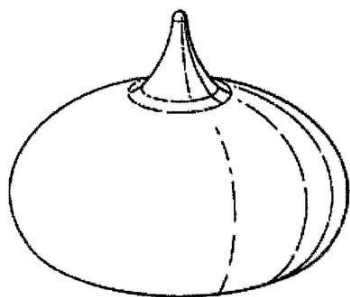
(85) 16/04/2015



(86) PCT IB2013/000831 de 02/05/2013

(87) WO 2014/060800 de 24/04/2014

(21) BR 11 2015 031570-4 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2014

(30) 24/06/2013 GB 1311188.5

(51) A23F 5/32 (2006.01), A23F 5/38 (2006.01), A23F 5/40 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO DE CAFÉ PARA PREPARAR UMA BEBIDA DE CAFÉ, ARTIGO DE CAFÉ DE UMA PORÇÃO PARA PREPARAR UMA BEBIDA DE CAFÉ E USO DE UM CAFÉ TORRADO FINAMENTE MOÍDO EM UM EXTRATO DE CAFÉ MOLDADO

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V (NL)

(72) AMY L. PENNER

(85) 16/12/2015

(86) PCT IB2014/001563 de 19/06/2014

(87) WO 2014/207555 de 31/12/2014

(21) BR 11 2016 009390-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/09/2015

(30) 07/07/2015 CN 201510395465.6

(51) H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONSULTAR INFORMAÇÕES

(71) XIAOMI INC. (CN)

(72) FEIYUN LI; CHANGBING CHEN; ENXING HOU

(85) 27/04/2016

(86) PCT CN2015/090363 de 23/09/2015

(87) WO 2017/004897 de 12/01/2017

(21) BR 11 2016 010266-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/11/2014

(30) 08/11/2013 US 14/075,585

(51) A46D 1/08 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARELHO PARA CRIAÇÃO DE TUFOS PARA ARTIGOS TUFOSOS

(71) BRAUN GMBH (DE)

(72) ANDREAS BIRK

(85) 06/05/2016

(86) PCT IB2014/065824 de 05/11/2014

(87) WO 2015/068114 de 14/05/2015

(21) BR 11 2016 018222-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/02/2014



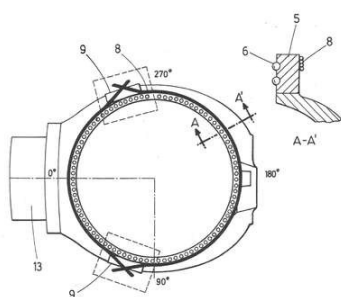
(51) B67D 7/34 (2010.01)
 (54) APARELHO PARA ESVAZIAR UM RECIPIENTE DE FLUIDO, E, MÉTODO PARA ACOPLAR UM RECIPIENTE DE FLUIDO COM UM APARELHO
 (71) ECOLAB USA INC. (US)
 (72) MARTIN SCHWEBLE; MASSOUD NAHIDINO
 (85) 08/08/2016
 (86) PCT EP2014/052534 de 10/02/2014
 (87) WO 2015/117679 de 13/08/2015

(21) BR 11 2016 020838-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/03/2015
 (30) 14/03/2014 US 61/953,384
 (51) G01R 33/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA IMAGEM DE MULTICANAL E BAIXO CAMPO
 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
 (72) MATTHEW S. ROSEN; LAWRENCE L. WALD; CRISTEN LAPIERRE
 (85) 09/09/2016
 (86) PCT US2015/020509 de 13/03/2015
 (87) WO 2015/138939 de 17/09/2015

(21) BR 11 2019 000288-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2017
 (30) 07/07/2016 US 62/359,672
 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/378 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01)
 (54) IMPLANTES QUE UTILIZAM ONDAS ULTRASSÔNICAS PARA ESTIMULAR O TECIDO
 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
 (72) MICHEL M. MAHARBIZ; DONGJIN SEO; KONLIN SHEN; JOSE M. CARMENA; RYAN NEELY; ELAD ALON; JAN RABAEY
 (85) 07/01/2019
 (86) PCT US2017/041264 de 07/07/2017
 (87) WO 2018/009912 de 11/01/2018
 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 2624, de 20/04/2021 que reverteu a decisão em relação ao item 5 deste parecer.

(21) BR 11 2019 009087-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/11/2017
 (30) 04/11/2016 EP 16382508.6
 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/70 (2016.01)
 (54) TURBINA EÓLICA
 (71) NORDEX ENERGY SPAIN, S.A. (ES)





(72) JAVIER PASCUAL RESANO; JOSÉ LUIS ARÍSTEGUI LANTERO; TERESA ARLABÁN GABEIRAS; JOSÉ MIGUEL GARCÍA SAYÉS; MIGUEL NÚÑEZ POLO
(85) 03/05/2019
(86) PCT EP2017/078205 de 03/11/2017
(87) WO 2018/083251 de 11/05/2018

(21) BR 11 2020 001079-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/10/2019

(30) 08/10/2019 KR 10-2019-0124693

(51) A61L 27/60 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), B29C 64/386 (2017.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 50/00 (2015.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LÂMINA DE REGENERAÇÃO DÉRMICA ESPECÍFICA PARA PACIENTE DE PÉ DIABÉTICO E LÂMINA DE REGENERAÇÃO DÉRMICA ESPECÍFICA PARA PACIENTE DE PÉ DIABÉTICO FABRICADA USANDO O MESMO

(71) ROKIT HEALTHCARE INC. (KR)

(72) SEOK HWAN YOU

(85) 17/01/2020

(86) PCT KR2019/013856 de 22/10/2019

(87) WO 2021/071001 de 15/04/2021

(21) BR 11 2020 003876-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/10/2018

(30) 22/10/2018 US 16/167,508

(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ESPUMA DE POLIÉSTER DE BAIXA DENSIDADE E ARTIGOS DA MESMA UTILIZANDO UMA CARGA DE POLIÉSTER DE BAIXA I.V.

(71) WRH TECHNOLOGY, LLC (US)

(72) WATLER R. HARFMANN

(85) 27/02/2020

(86) PCT US2018/057938 de 29/10/2018

(87) WO 2019/084533 de 02/05/2019

(21) BR 11 2020 015317-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/11/2019

(51) G06F 1/26 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), G06F 3/01 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS DIGITAIS



	(71) TOMMASO BILOTTA (IT) (72) TOMMASO BILOTTA (85) 28/07/2020 (86) PCT IB2019/059878 de 18/11/2019 (87) WO 2020/100122 de 22/05/2020
(21) BR 11 2020 016510-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2018 (51) E02B 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECUPERAR UM TUBO DE ENTRADA DE ÁGUA MANTIDO POR UMA INSTALAÇÃO FLUTUANTE (71) JGC CORPORATION (JP) (72) TAKESHI KOJIMA (85) 13/08/2020 (86) PCT JP2018/031974 de 29/08/2018 (87) WO 2020/044465 de 05/03/2020
(21) BR 11 2020 018888-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/03/2019 (30) 21/03/2018 US 62/646,144 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/96 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01), H01F 1/36 (2006.01), H01F 1/37 (2006.01), H01F 1/375 (2006.01), A44C 15/00 (2006.01) (54) ADESIVOS DÉRMICOS MAGNÉTICOS, ACESSÓRIOS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) LASHLINER INC. (US) (72) LAURA A. HUNTER (85) 23/09/2020 (86) PCT US2019/023199 de 20/03/2019 (87) WO 2019/183242 de 26/09/2019
(21) BR 11 2020 022187-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (30) 01/05/2018 US 62/665,166 (51) B02C 21/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRITURAÇÃO/RETALHAMENTO/CAVAQUEAMENTO PORTÁTIL TENDO ACIONAMENTO DE ESTEIRAS MANIPULÁVEL E OUTRAS MELHORIAS (71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA) (72) ANDERS RAGNARSSON (85) 29/10/2020 (86) PCT US2019/029852 de 30/04/2019 (87) WO 2019/213044 de 07/11/2019



(21) BR 11 2020 022224-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2019 (30) 02/05/2018 US 62/665,818; 30/11/2018 US 62/773,915 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) INIBIDORES HETEROCÍCLICOS SUBSTITUÍDOS DE PTPN11 (71) NAVIRE PHARMA, INC. (US) (72) PHILIP JONES; JASON CROSS; JASON BURKE; TIMOTHY MCAFOOS; ZHIJUN KANG (85) 30/10/2020 (86) PCT US2019/030277 de 01/05/2019 (87) WO 2019/213318 de 07/11/2019
(21) BR 11 2020 022226-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/10/2018 (51) G05B 23/02 (2006.01), G05B 19/05 (2006.01) (54) SISTEMA IHM DE LINHA DE PROCESSO (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP) (72) HIROYUKI FUJIEDA; NOBUO SHIMIZU; AKIRA NOJIMA (85) 30/10/2020 (86) PCT JP2018/040487 de 31/10/2018 (87) WO 2020/090027 de 07/05/2020
(21) BR 11 2020 022238-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/10/2019 (30) 31/10/2018 EP 18203721.8 (51) C03B 23/023 (2006.01), C03B 23/03 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CURVAR CHAPAS (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) ARTHUR PALMANTIER; ACHIM ZEICHNER; JACK PENNERS (85) 30/10/2020 (86) PCT EP2019/079321 de 28/10/2019 (87) WO 2020/089133 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 002737-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/08/2019 (30) 16/08/2018 US 62/765,100 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01) (54) BOMBA MÉDICA (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) (72) MICHAEL J. BAIER; DAVID BLUMBERG JR.; HUGH J. BODDINGTON; THOMAS A. FRIEDRICH; PAUL G. GIROUARD; LARRY B. GRAY; DAVID C. NIVENS



(85) 12/02/2021

(86) PCT US2019/046838 de 16/08/2019

(87) WO 2020/037216 de 20/02/2020

(21) BR 11 2021 002979-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/08/2019

(30) 20/08/2018 US 62/719,978; 05/02/2019 US 62/801,433; 25/03/2019 US 62/823,450; 18/07/2019 US 62/875,737; 01/08/2019 US 62/881,639

(51) C07D 417/10 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 419/10 (2006.01), C07D 419/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 513/14 (2006.01), C07D 515/04 (2006.01), C07D 515/14 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DA INTERAÇÃO PROTEÍNA-PROTEÍNA DE KEAP1-NRF2

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(72) J. KENT BARBAY; WENYING CHAI; GAVIN C. HIRST; KEVIN D. KREUTTER; DAVID A. KUMMER; KELLY J. MCCLURE; RACHEL T. NISHIMURA; AMY Y. SHIH; JENNIFER D. VENABLE; HARIHARAN VENKATESAN; JIANMEI WEI

(85) 18/02/2021

(86) PCT US2019/047015 de 19/08/2019

(87) WO 2020/041169 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 003788-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/08/2019

(30) 31/08/2018 US 62/725,940

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/592 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 5/20 (2006.01)

(54) FORMAS DE DOSAGEM PEDIÁTRICA, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DE VITAMINA D

(71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD. (KY)

(72) PRAFUL BALAVANT DESHPANDE; STEPHEN JAMES QUINLAN; MARTA GOLEC; JOHN GERARD O'BRIEN; JAMES JOSEPH MCDONALD; REEM ELAMEIN ELSIDDIG; KEN O'SHEA

(85) 26/02/2021

(86) PCT IB2019/057360 de 30/08/2019

(87) WO 2020/044314 de 05/03/2020

(21) BR 11 2021 004495-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/09/2019

(30) 13/09/2018 EP 18194293.9

(51) G06F 3/038 (2013.01), G06T 3/40 (2006.01), H04N 21/2343 (2011.01), G06T 3/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01), H04N 21/439 (2011.01), H04S 7/00 (2006.01)



	(54) APARELHO PARA PROCESSAR DADOS AUDIOVISUAIS PARA UMA CENA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS AUDIOVISUAIS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) WERNER PAULUS JOSEPHUS DE BRUIJN; JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/074046 de 10/09/2019 (87) WO 2020/053182 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004496-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 12/09/2018 IT 102018000008519 (51) B21D 43/24 (2006.01) (54) APARELHO PARA MANIPULAR CHAPAS, E, MÉTODO PARA PEGAR CHAPAS DE UM PACOTE DE CHAPAS. (71) ASTES4 SA (CH) (72) ROBERTO ZAFFARONI (85) 10/03/2021 (86) PCT IB2019/057633 de 11/09/2019 (87) WO 2020/053769 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004497-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 EP 18194402.6 (51) A23D 7/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01) (54) PRODUTO DE GORDURA EM PASTA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E SEU USO COMO PASTA DE MESA OU EM PANIFICAÇÃO (71) BUNGE NÖVÉNYOLAJIPARI ZÁRTKÖRUEN MUKÖDO RÉSZVÉNYTÁRSASÁG (HU) (72) EIJA PIISPA; LASZLO HORNYAK; ELZBIETA KOZAKIEWICZ (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/074466 de 13/09/2019 (87) WO 2020/053378 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004499-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 CO NC2018/0009769 (51) A23F 5/00 (2006.01), A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/16 (2006.01), A23F 5/18 (2006.01), A23N 12/02 (2006.01), A23N 5/00 (2006.01), A23N 5/08 (2006.01), B02B 1/04 (2006.01), B02B 1/06 (2006.01), A47J 43/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HORIZONTAL PARA LAVAGEM DE CAFÉ DESCASCADO COM MUCILAGEM DEGRADADA (71) FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA (CO) (72) CARLOS EUGENIO OLIVEROS TASCÓN; CÉSAR AUGUSTO RAMÍREZ



	GÓMEZ; JUAN RODRIGO SANZ URIBE (85) 10/03/2021 (86) PCT IB2019/057752 de 13/09/2019 (87) WO 2020/053836 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004501-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 11/09/2018 EP 18193727.7 (51) A23K 20/189 (2016.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL E USO DA MESMA (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK) (72) RAFFAELLA AURELI; LETICIA CARDOSO BITTENCOURT; RUAL LOPEZ-ULIBARRI; ESTEFANIA PEREZ CALVO (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/074221 de 11/09/2019 (87) WO 2020/053273 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004502-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 20/09/2018 CN 201811100756.8 (51) F16L 21/06 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PRENDER UM COMPONENTE TUBULAR EM UM VEÍCULO (71) NORMA CHINA CO., LTD. (CN) (72) JONATHAN HEYWOOD; MINGHUI LIANG; DEGANG HAO; RUFELI MA (85) 10/03/2021 (86) PCT CN2019/106428 de 18/09/2019 (87) WO 2020/057547 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004503-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,713 (51) A61F 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ALERTA E MÉTODO PARA TRATAR TRANSTORNOS DE CAMINHADA (71) DE ORO DEVICES, INC. (US) (72) SIDNEY COLLIN; ADAM SCHWARTZ; WILLIAM THOMPSON (85) 10/03/2021 (86) PCT US2019/051025 de 13/09/2019 (87) WO 2020/056265 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004505-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 14/06/2019
 (30) 10/09/2018 CN 201811051662.6; 19/09/2018 CN 201811096702.9
 (51) H04N 19/139 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO BASEADO EM MODELO DE MOVIMENTO AFIM E DISPOSITIVO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) HUANBANG CHEN; HAITAO YANG
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT CN2019/091364 de 14/06/2019
 (87) WO 2020/052304 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004506-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/09/2018
 (51) B65D 5/64 (2006.01), B65D 5/00 (2006.01), B65D 5/36 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01)
 (54) TAMPA PARA CONTENTOR-TAMBOR DOTADA DE SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA E FECHAMENTO
 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
 (72) ALEXANDRO SARTORI
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT BR2018/050326 de 10/09/2018
 (87) WO 2020/051653 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004507-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/09/2019
 (30) 17/09/2018 EP 18194918.1
 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO COM UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE E USO DE UMA ENZIMA LIPASE BACTERIANA
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) DIETMAR ANDREAS LANG; MARK LAWRENCE THOMPSON
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT EP2019/074006 de 09/09/2019
 (87) WO 2020/058024 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004510-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/08/2019
 (30) 13/09/2018 DE 10 2018 122 349.8
 (51) B66C 23/16 (2006.01), B66C 23/26 (2006.01), B66C 23/64 (2006.01)
 (54) GUINDASTE
 (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
 (72) MATTHIAS KRAUPATZ
 (85) 10/03/2021



	(86) PCT EP2019/072417 de 22/08/2019 (87) WO 2020/052931 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004514-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 14/09/2018 EP 18194538.7 (51) C11D 3/28 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C07D 207/38 (2006.01), C07D 207/44 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A47L 13/17 (2006.01) (54) LENÇO, USO DE UMA LACTAMA E USO DE UM LENÇO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) PANAGIOTIS KOTSAKIS; NEIL JAMES PARRY; SIMON JOHN MOORE (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/073902 de 06/09/2019 (87) WO 2020/053106 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004515-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 10/09/2018 US 16/126,232 (51) A61F 2/12 (2006.01) (54) IMPLANTE COM MEMBRANA ELASTOMÉRICA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO RELACIONADOS (71) IMPLANTADJUST, LLC (US) (72) PETER RENKE (85) 10/03/2021 (86) PCT US2019/050192 de 09/09/2019 (87) WO 2020/055740 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004516-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/08/2019 (30) 11/09/2018 US 62/729,979; 24/09/2018 US 62/735,211 (51) H04N 19/90 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO RESIDUAL E DISPOSITIVO PARA O MESMO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNGHAH CHOI; SUNMI YOO; JIN HEO; SEUNGHWAN KIM; JANGWON CHOI (85) 10/03/2021 (86) PCT KR2019/011195 de 30/08/2019 (87) WO 2020/055014 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004517-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 30/08/2019
 (30) 10/09/2018 CH 01069/18
 (51) A61F 13/20 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA EQUIPAR OS APLICADORES DE TAMPÃO COM OS TAMPÕES, UNIDADE DE GUIA PARA TRANSPORTAR OS APLICADORES DE TAMPÃO E CASSETE DE CONTENÇÃO PARA RECEBER UM APLICADOR DE TAMPÃO
 (71) RUGGLI PROJECTS AG (CH)
 (72) SAMUEL SCHULER; PATRICK BAUMGARTNER
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT EP2019/073210 de 30/08/2019
 (87) WO 2020/052999 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004519-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 11/09/2018 EP 18193735.0
 (51) A23K 20/189 (2016.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A23K 20/174 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL E USO DA MESMA
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) RUAL LOPEZ-ULIBARRI; ESTEFANIA PEREZ CALVO
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT EP2019/074222 de 11/09/2019
 (87) WO 2020/053274 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004522-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/09/2019
 (30) 13/09/2018 EP 18194263.2
 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/656 (2006.01)
 (54) CATALISADOR DE CONVERSÃO DE TRÊS VIAS, PROCESSO PARA PREPARAR UM CATALISADOR DE CONVERSÃO DE TRÊS VIAS, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E USO DE UM CATALISADOR
 (71) BASF CORPORATION (US)
 (72) KARIFALA DUMBUYA; THOMAS SCHMITZ; FLORIAN WALTZ; STEPHAN SIEMUND
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT EP2019/074395 de 12/09/2019
 (87) WO 2020/053350 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004523-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/09/2019
 (30) 10/09/2018 NZ 746209



	(51) A61K 9/22 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES PARA LIBERAÇÃO SUSTENTADA EM DISPOSITIVOS DE ADMINISTRAÇÃO (71) ARGENTA INNOVATION LIMITED (NZ) (72) DAVID ANTHONY GILL; DESMOND IAN JOHN MORROW; MICHAEL VENNING (85) 10/03/2021 (86) PCT NZ2019/050119 de 10/09/2019 (87) WO 2020/055270 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004525-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 19/09/2018 US 16/135,151 (51) A47F 1/12 (2006.01), A47F 5/08 (2006.01), A47F 10/02 (2006.01), G06Q 10/08 (2012.01), G09F 3/20 (2006.01), A47F 3/00 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE INVENTÁRIO (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US) (72) PATRICK COSTELLO; STEPHEN N. HARDY; TONY DIPAOLO (85) 10/03/2021 (86) PCT US2019/051724 de 18/09/2019 (87) WO 2020/061187 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004526-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 28/09/2018 EP 18197450.2 (51) A01N 43/90 (2006.01) (54) USO DO COMPOSTO, MÉTODOS DE PROTEÇÃO DE PLANTAS, DE CONTROLE OU COMBATE A PRAGAS INVERTEBRADAS E DE TRATAMENTO DE SEMENTES E SEMENTE (71) BASF SE (DE) (72) HUAZHANG HUANG; ANIL MENON (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/075129 de 19/09/2019 (87) WO 2020/064492 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004527-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,500 (51) A61K 31/517 (2006.01), C07D 239/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (54) KITS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO CONTRA CÂNCER (71) SPECTRUM PHARMACEUTICALS, INC. (CA) (72) GURU REDDY



	(85) 10/03/2021 (86) PCT US2019/050843 de 12/09/2019 (87) WO 2020/056156 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004530-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 11/09/2018 EP 18193711.1 (51) B01L 3/00 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01) (54) CARTUCHO E DISPOSITIVOS DE MANIPULAÇÃO E DE TESTE (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) CHRISTOPH BOEHM; THORSTEN BRUECKNER; SASCHA LUTZ; ALEXANDER KEUCHEL (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/073913 de 09/09/2019 (87) WO 2020/053111 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004531-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 11/09/2018 AU 2018903408 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 11/00 (2021.01), A23L 2/39 (2006.01) (54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO RICO EM PROTEÍNAS A PARTIR DE LEGUMINOSAS E PRODUTO ALIMENTÍCIO EM PÓ (71) AUSTRALIAN PLANT PROTEINS PTY LTD (AU) (72) PHILLIP MCFARLANE; BRENDAN NCKEEGAN; CHRISTA LINGHAM; ROD LINGHAM (85) 10/03/2021 (86) PCT AU2019/000107 de 11/09/2019 (87) WO 2020/051622 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004533-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2018 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), G06F 17/50 (1995.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA SELECIONAR TAMPÕES DE POÇO, E, SISTEMA PARA SELECIONAR TAMPÕES DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) SIVA RAMA KRISHNA JANDHYALA (85) 10/03/2021 (86) PCT US2018/059441 de 06/11/2018 (87) WO 2020/096578 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 004534-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 04/09/2019
 (30) 21/09/2018 IT 102018000008818
 (51) B41J 2/165 (2006.01), B41J 2/17 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA PARA CABEÇAS DE IMPRESSÃO
 (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
 (72) FRANCO STEFANI
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT IB2019/057437 de 04/09/2019
 (87) WO 2020/058792 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004535-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/11/2019
 (30) 02/11/2018 US 62/754,918
 (51) A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
 (54) PÓS CONTENDO UM SAL TAMPÃO E UM AMINOÁCIDO, RE-CONSTITUIÇÃO DE TAL PÓ EM UM PRODUTO NUTRICIONAL, E MÉTODOS DE USO DE TAL PRODUTO NUTRICIONAL
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) SEYHUN GEMILI
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT EP2019/079947 de 01/11/2019
 (87) WO 2020/089447 de 07/05/2020

(21) BR 11 2021 004538-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 13/09/2018 US 62/730,999
 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 8/99 (2017.01), A61K 9/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÕES PROBIÓTICA TÓPICA, PÓS-BIÓTICA, FARMACÊUTICA E TÓPICA, MÉTODOS PARA TRATAR INFECÇÕES DA PELE OU MUCOSAS, PARA TRATAR UM DISTÚRBIO DERMATOLÓGICO ASSOCIADO A C. ACNES E PARA DIAGNOSTICAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO DE PELE, E, FORMULAÇÃO PARA APLICAÇÃO TÓPICA
 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
 (72) RICHARD L. GALLO; TERUAKI NAKATSUJI; ALAN O. O'NEILL
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT US2019/051156 de 13/09/2019
 (87) WO 2020/056359 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004539-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/10/2019
 (30) 29/10/2018 EP 18203181.5
 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)



	(54) REATOR QÍMICO RADIAL OU AXIAL RADIAL COM UM CATALISADOR FINO (71) CASALE SA (CH) (72) SERGIO PANZA; PIERDOMENICO BIASI; ERMANN FILIPPI (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/077019 de 07/10/2019 (87) WO 2020/088886 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 004540-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 14/09/2018 EP 18194562.7 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO EM MOUSSE E USO DE UMA COMBINAÇÃO DE LACTAMA COM UM ÁLCOOL (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) PANAGIOTIS KOTSAKIS; NEIL JAMES PARRY; KEITH LESLIE RUTHERFORD; SIMON JOHN MOORE (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/073906 de 06/09/2019 (87) WO 2020/053108 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004541-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2019 (30) 02/10/2018 US 62/740,352; 29/11/2018 US 16/205,119 (51) G06F 9/00 (2018.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01) (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS, E, CARTÃO SEM CONTATO (71) CAPITAL ONE SERVICES, LLC (US) (72) KEVIN OSBORN; JEFFREY RULE; PAUL MORETON; WILLIAM DUANE; COLIN HART; KAITLIN NEWMAN; LARA MOSSLER; DANIEL HERRINGTON; SRINIVASA CHIGURUPATI; IAN PRINCE; WAYNE LUTZ (85) 10/03/2021 (86) PCT US2019/054039 de 01/10/2019 (87) WO 2020/072476 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 004542-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 13/09/2018 US 62/731,074 (51) A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)



	(54) INIBIDORES DO INIBIDOR DE ATIVADOR DE PLASMINOGÊNIO 1 (PAI-1) E USOS PARA OS MESMOS (71) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US) (72) JONATHAN EDELSON (85) 10/03/2021 (86) PCT US2019/050849 de 12/09/2019 (87) WO 2020/056160 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004544-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/08/2019 (30) 27/09/2018 US 62/737,329 (51) B23B 27/14 (2006.01) (54) INSERTO DE TORNEAMENTO TENDO UM EIXO CENTRAL E FERRAMENTA DE TORNEAMENTO (71) ISCAR LTD. (IL) (72) AMJAD DAKWAR; DANIEL HEN (85) 10/03/2021 (86) PCT IL2019/050971 de 29/08/2019 (87) WO 2020/065641 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004546-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,500 (51) C07D 239/94 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (54) FORMAS CRISTALINAS DE UM COMPOSTO DE QUINAZOL E SEUS SAIS DE CLORIDRATO (71) HANMI PHARMACEUTICAL CO., LTD (KR) (72) JONG OUK BAEK; CHEOL HEE KIM; TAE HEE HA; KWEEHYUN SUN (85) 10/03/2021 (86) PCT IB2019/057720 de 12/09/2019 (87) WO 2020/053816 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004548-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 12/09/2018 DE 10 2018 215 536.4 (51) G01R 31/02 (1968.09), G01R 31/04 (1968.09), G01R 31/327 (2006.01) (54) UNIDADE DE MONITORAMENTO DE CONTATO PARA UM APARELHO DE DISPARO CRÍTICO DE SEGURANÇA, E, MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UM APARELHO DE DISPARO CRÍTICO DE SEGURANÇA (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) JÜRGEN RUPP; MARTIN MAIER; UWE WEISS (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/074193 de 11/09/2019



(87) WO 2020/053254 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004549-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 14/09/2018 EP 18194524.7
 (51) D06M 13/418 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01), D06M 16/00 (2006.01), A01N 43/46 (2006.01), C07D 207/38 (2006.01), C07D 207/44 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
 (54) TECIDO MODIFICADO E USO DE UMA LACTAMA
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) PANAGIOTIS KOTSAKIS; NEIL JAMES PARRY
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT EP2019/073895 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/053105 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004550-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/09/2019
 (30) 13/09/2018 US 62/731,076
 (51) A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01)
 (54) USOS DE INIBIDORES DE INIBIDOR DE ATIVADOR DE PLASMINOGÊNIO 1 (PAI-1)
 (71) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) JONATHAN EDELSON
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT US2019/050890 de 12/09/2019
 (87) WO 2020/056191 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004553-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 62/732,329
 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS ANTI-KLRG1
 (71) ABCURO, INC. (US)
 (72) STEFANO V. GULLA; KENNETH E. THOMPSON
 (85) 10/03/2021
 (86) PCT US2019/050110 de 06/09/2019
 (87) WO 2020/060781 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004554-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/10/2019
 (30) 29/10/2018 US 62/751,797; 20/12/2018 EP 18214348.7; 19/02/2019 EP 19157915.0



	(51) C09D 167/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ, PROCESSO PARA REVESTIR SUBSTRATOS, E, ARTIGO (71) ALLNEX USA INC. (US) ; ALLNEX ITALY SRL (IT) (72) ROBERTO CAVALIERI; CALLISTUS UGOH EZEAGU (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/079318 de 28/10/2019 (87) WO 2020/089132 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 004555-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2019 (30) 14/11/2018 EP 18206323.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (54) LIGAÇÃO ADESIVA ENTRE UM MATERIAL TERMOPLÁSTICO E UMA COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) ANDREAS KRAMER; URS BURCKHARDT; MICHAEL SCHLUMPF; MARTIN DEMMIG (85) 10/03/2021 (86) PCT EP2019/080847 de 11/11/2019 (87) WO 2020/099308 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 004556-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/09/2019 (30) 10/09/2018 US 62/729,407 (51) H04N 19/53 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS COM BASE EM PREDIÇÃO DE MOVIMENTO AFIM USANDO LISTA DE CANDIDATOS A MVP AFIM NO SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGENS (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JAEHO LEE (85) 10/03/2021 (86) PCT KR2019/011733 de 10/09/2019 (87) WO 2020/055107 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004557-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/11/2018 (51) B60R 21/12 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE CONFLITOS EM VEÍCULO (71) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) (72) SHEN, HAIFENG; ZHAO, YUAN



	(85) 10/03/2021 (86) PCT CN2018/114681 de 09/11/2018 (87) WO 2020/093344 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 004558-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 10/09/2018 PL PL426990 (51) A24C 5/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA TRANSFERIR ARTIGOS SIMILARES A HASTES NA INDÚSTRIA DE TABACO (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) (72) ROBERT ZADECKI; LESZEK SIKORA (85) 10/03/2021 (86) PCT IB2019/057563 de 09/09/2019 (87) WO 2020/053730 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004561-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 11/09/2018 US 16/128,134 (51) G05B 9/03 (2006.01) (54) ARQUITETURA ELETRÔNICA DE MULTI-SISTEMA INTEGRADO DE AERONAVE (71) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) MARCELO GALVÃO; MARCOS VINICIUS CAMPOS; LUIZ CARLOS MARENGO (85) 10/03/2021 (86) PCT BR2019/000029 de 09/09/2019 (87) WO 2020/051655 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004566-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2019 (30) 28/09/2018 EP 18197581.4 (51) B01D 3/20 (2006.01) (54) COLUNA DE BANDEJA PERFURADA E MÉTODO DE RENOVAÇÃO DA MESMA (71) CASALE SA (CH) (72) SERGIO PANZA (85) 11/03/2021 (86) PCT EP2019/070438 de 30/07/2019 (87) WO 2020/064177 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004569-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/08/2019



(30) 11/09/2018 US 62/729,912; 01/03/2019 US 16/289,999
(51) G06F 17/21 (1995.01), G06F 17/28 (1995.01), G06F 9/451 (2018.01)
(54) AJUSTAR DINAMICAMENTE CADEIAS DE CARACTERES DE TEXTO
COM BASE NO FEEDBACK DE TRADUÇÃO DE MÁQUINA
(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) TIM BRANDALL; SHAWN XU
(85) 11/03/2021
(86) PCT US2019/044740 de 01/08/2019
(87) WO 2020/055521 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004579-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2019
(30) 20/09/2018 GB 1815314.8
(51) E21B 15/02 (2006.01), E21B 19/02 (2006.01), E21B 19/15 (2006.01), E21B
19/16 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), E21B 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO E MÉTODOS
(71) MHWIRTH AS (NO)
(72) GEIR LIEN; PETTER MYDLAND
(85) 11/03/2021
(86) PCT NO2019/050179 de 10/09/2019
(87) WO 2020/060415 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004582-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2019
(30) 24/09/2018 DE 10 2018 123 482.1; 19/12/2018 DE 10 2018 132 974.1
(51) B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01)
(54) ELEMENTO OPTICAMENTE VARIÁVEL, DOCUMENTO DE
SEGURANÇA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO OPTICAMENTE
VARIÁVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA
(71) OVD KINEGRAM AG (CH)
(72) CORRADO FRASCHINA; SEBASTIAN MADER; HARALD WALTER
(85) 11/03/2021
(86) PCT EP2019/075546 de 23/09/2019
(87) WO 2020/078664 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 004683-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2019
(30) 11/09/2018 US 62/729,759
(51) C07K 14/195 (2006.01), C07K 14/21 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS INSETICIDAS E MÉTODOS PARA SEU USO
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) DANIEL J. ALTIER; JENNIFER KARA BARRY; CHRISTIAN
BARTHOLOMAY; HUA DONG; RYAN MICHAEL GERBER; JACOB GILLIAM;
STEVEN D. GRUVER; LU LIU; JARRED KENNETH ORAL; JESSICA O'REAR;



UTE SCHELLENBERGER; ERIC SCHEPERS; DANIEL JAMES THORPE;
THOMAS CHAD WOLFE; WEIPING XIE; YOU YOU; NASSER YALPANI;
GENHAI ZHU
(85) 11/03/2021
(86) PCT US2019/050434 de 10/09/2019
(87) WO 2020/055885 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004686-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2019
(30) 11/09/2018 EP 18193889.5; 01/08/2019 EP 19189566.3
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO ANTI-FLT3 MELHORADAS
(71) EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN (DE) ; DEUTSCHES
KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS
(DE)
(72) GUNDRAM JUNG; HELMUT SALIH; FABIAN VOGT; LATIFA
ZEKRI-METREF; MARTIN PFLÜGLER; ISABELLE EHNE
(85) 11/03/2021
(86) PCT EP2019/074268 de 11/09/2019
(87) WO 2020/053300 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004689-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2019
(30) 12/09/2018 US 62/730,341; 13/09/2018 US 62/730,935; 27/11/2018 US
62/771,972
(51) A61P 3/10 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01)
(54) CONJUGADOS GLP-1 LIBERÁVEIS
(71) QUIAPEG PHARMACEUTICALS AB (SE)
(72) MAREK KWIATKOWSKI; CHRISTIAN SUND
(85) 11/03/2021
(86) PCT IB2019/057715 de 12/09/2019
(87) WO 2020/053815 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004692-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 15/09/2018 US 62/731,876; 14/11/2018 US 62/767,485; 03/04/2019 US
62/828,975
(51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/863 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) POXVÍRUS RECOMBINANTES PARA IMUNOTERAPIA DE CÂNCER
(71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(72) LIANG DENG; JEDD WOLCHOK; STEWART SHUMAN; TAHA
MERGHOUH; NING YANG; YI WANG; GREGORY MEZO; PEIHONG DAI;
WEIYI WANG



	(85) 12/03/2021 (86) PCT US2019/051343 de 16/09/2019 (87) WO 2020/056424 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004710-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/10/2019 (30) 02/10/2018 US 62/740,352; 29/11/2018 US 16/205,119; 02/10/2019 US 16/591,309 (51) G07F 7/12 (2006.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS (71) CAPITAL ONE SERVICES, LLC (US) (72) KEVIN OSBORN; JEFFREY RULE; SRINIVASA CHIGURUPATI (85) 12/03/2021 (86) PCT US2019/054353 de 02/10/2019 (87) WO 2020/072690 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 004723-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,633 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (54) ANTICORPOS DE RECEPTOR ANTI-IL4 PARA USO VETERINÁRIO (71) KINDRED BIOSCIENCES, INC. (US) (72) SHYR JIANN LI; LAM NGUYEN; RICHARD CHIN; HANGJUN ZHAN (85) 12/03/2021 (86) PCT US2019/051201 de 14/09/2019 (87) WO 2020/056393 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004726-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 13/09/2018 US 62/730,712 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) CONTROLE DE PRAGAS DE PLANTAS USANDO MOLÉCULAS DE RNA (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) YANN NAUDET; KAAT CAPPELLE; JENNIFER DIAZ GONZALEZ; LIES DEGRAVE; MYRIAM BEGHYN; LIEN DE SCHRIJVER (85) 12/03/2021 (86) PCT US2019/050716 de 12/09/2019 (87) WO 2020/056070 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004734-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 DE 10 2018 122 546.6; 14/09/2018 US 62/731,337; 11/07/2019



US 62/873,102

(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA A CLASSIFICAÇÃO DE UM COMPLEXO DE LIGANTE, PARA DETECTAR OU GERAR UM MOTIVO DE LIGAÇÃO DE AMINOÁCIDO ESPECÍFICO E PARA DETECTAR OU DETERMINAR A REATIVIDADE CRUZADA, POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VACINA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO E VETOR

(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

(72) ANDREAS MORITZ; DOMINIK MAURER; SEBASTIAN BUNK; CLAUDIA WAGNER

(85) 12/03/2021

(86) PCT EP2019/074511 de 13/09/2019

(87) WO 2020/053398 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004746-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/09/2019

(30) 14/09/2018 RU 2018132816

(51) C12N 9/22 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01)

(54) PACAS9 NUCLEASE

(71) JOINT STOCK COMPANY BIOCAD (RU)

(72) MADERA, DMITRIY ALEKSANDROVICH; KARABELSKII, ALEKSANDR VLADIMIROVICH; IVANOV, ROMAN ALEKSEEVICH; MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH; SEVERINOV, KONSTANTIN VIKTOROVICH; SHMAKOV, SERGEY ANATOLEVICH; SUTORMIN, DMITRII ALEKSANDROVICH; POBEGALOV, GEORGII EVGENEVICH; VASILEVA, ALEKSANDRA ANDREEVNA; SELKOVA, POLINA ANATOLEVNA; ARSENIIEV, ANATOLII NIKOLAEVICH; ZYUBKO, TATYANA IGOREVNA; FEDOROVA, IANA VITALEVNA

(85) 12/03/2021

(86) PCT RU2019/050154 de 13/09/2019

(87) WO 2020/055293 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004796-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/09/2019

(30) 17/09/2018 NO 20181205

(51) E21B 27/04 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE POÇO

(71) SWARFIX AS (NO)

(72) JAN STANGELAND; GEIR MAGNE LANGELAND

(85) 15/03/2021

(86) PCT EP2019/074080 de 10/09/2019

(87) WO 2020/058039 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 004798-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/09/2019
 (30) 14/09/2018 US 62/731,693
 (51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01)
 (54) SUPORTE DE ATRIBUTO MELHORADO EM CODIFICAÇÃO DE NUVEM DE PONTOS
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY; VLADYSLAV ZAKHARCHENKO
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT US2019/050409 de 10/09/2019
 (87) WO 2020/055865 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004800-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/09/2019
 (30) 13/09/2018 IN 201831034607
 (51) H04N 19/119 (2014.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA REFINAMENTO DE VETOR DE MOVIMENTO DE LADO DE DECODIFICADOR CONDICIONAL EM CONDIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) SRIRAM SETHURAMAN; JEEVA RAJ A; SAGAR KOTECHA
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT CN2019/105717 de 12/09/2019
 (87) WO 2020/052654 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004801-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 14/09/2018 EP 18194628.6
 (51) C08F 226/02 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C09D 139/02 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A HIDRÓLISE DE UM POLÍMERO
 (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) ; SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
 (72) HANS-JOACHIM HAEHNLE; ANTON ESSER; RALPH ISERMANN
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT EP2019/074503 de 13/09/2019
 (87) WO 2020/053393 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004802-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/09/2019
 (30) 14/09/2018 EP 18194630.2
 (51) C08F 226/02 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C09D 139/02 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PAPEL OU PAPELÃO (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) ; SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH) (72) HANS-JOACHIM HAEHNLE; ANTON ESSER; RALPH ISERMANN (85) 15/03/2021 (86) PCT EP2019/074471 de 13/09/2019 (87) WO 2020/053379 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004807-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,387 (51) C07K 14/435 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS INSETICIDAS MUTANTES AV3 E MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR OS MESMOS (71) VESTARON CORPORATION (US) (72) ROBERT M. KENNEDY; LIN BAO (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/051093 de 13/09/2019 (87) WO 2020/056315 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004812-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 EP 18194834.0 (51) C12N 9/36 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES DE RAÇÃO ANIMAL E USOS DAS MESMAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK) (72) LETICIA CARDOSO BITTENCOURT; RUAL LOPEZ-ULIBARRI; ESTEFANIA PEREZ CALVO (85) 15/03/2021 (86) PCT EP2019/074775 de 17/09/2019 (87) WO 2020/058225 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004817-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 EP 18194831.6 (51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE RAÇÃO ANIMAL E USOS DAS MESMAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK) (72) RUAL LOPEZ-ULIBARRI; ESTEFANIA PEREZ CALVO (85) 15/03/2021 (86) PCT EP2019/074774 de 17/09/2019



(87) WO 2020/058224 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004818-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 28/09/2018 US 62/738,227
 (51) D04H 3/007 (2012.01), B29C 44/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), D04H 3/03 (2012.01), D04H 3/14 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), E01C 13/00 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA COMPÓSITA, MÉTODO PARA FAZER UMA ESTRUTURA COMPÓSITA, MANTA DE CAMADA ÚNICA OU MULTICAMADAS, E, SISTEMA DE CONTENÇÃO DE ÁGUA
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) CODY SCHOENER; YASMIN N. SRIVASTAVA; VIRAJ K. SHAH
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT US2019/051575 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/068496 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 004823-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/09/2019
 (30) 14/09/2018 CN PCT/CN2018/105703; 04/12/2018 CN PCT/CN2018/119072
 (51) A61K 47/64 (2017.01), C07K 2/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) CONJUGADOS DE MONTELUCASTE E PEPTÍDEOS
 (71) JIANGYIN USUN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) BENGT INGEMAR SAMUELSSON; MING GU
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT CN2019/105832 de 14/09/2019
 (87) WO 2020/052677 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004826-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 EP 18194835.7; 19/12/2018 EP 18214231.5
 (51) A23K 20/189 (2016.01), C12N 9/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE RAÇÃO ANIMAL E USOS DAS MESMAS
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) RAFFAELLA AURELI; RUAL LOPEZ-ULIBARRI; ESTEFANIA PEREZ CALVO; WOLFGANG SCHLIFFKA
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT EP2019/074776 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/058226 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004829-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 25/09/2019
 (30) 30/09/2018 CN 201811156667.5
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01),
 A61K 31/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) CONJUGADO DE ANTICORPO ANTI-B7H3-ANÁLOGO DE EXATECANO
 E USO MEDICINAL DO MESMO
 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI
 PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
 (72) HUA YING; LING ZHANG; TING ZHANG; LEI ZHANG; JIANYAN XU;
 WEIKANG TAO
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT CN2019/107852 de 25/09/2019
 (87) WO 2020/063673 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 004830-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/09/2019
 (30) 21/09/2018 US 62/734,746; 05/04/2019 US 62/830,106
 (51) A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01),
 C07K 14/47 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE RETINITE
 PIGMENTOSA
 (71) NIGHTSTARX LIMITED (GB)
 (72) GREGORY S. ROBINSON; TUYEN ONG
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT US2019/052471 de 23/09/2019
 (87) WO 2020/061574 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004833-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 EP 18194837.3
 (51) A23K 20/189 (2016.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE RAÇÃO ANIMAL E USOS DAS MESMAS
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) RAFFAELLA AURELI; RUAL LOPEZ-ULIBARRI; ESTEFANIA PEREZ
 CALVO
 (85) 15/03/2021
 (86) PCT EP2019/074778 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/058228 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004839-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/09/2019
 (30) 26/09/2018 US 62/736,871
 (51) C07D 207/16 (2006.01), C07C 15/00 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01),
 C07D 493/04 (2006.01)



	(54) FORMAS CRISTALINAS DE N-(1-((2-(DIMETILAMINO)ETIL)AMINO)-2-METIL-1-OXOPROPAN-2-IL)-4-(4-(2-METIL-5-((2S,3R,4R,5S,6R)-3,4,5-TRIIDRÓXI-6-(METILTIO)TETRAIDRO-2H-PIRAN-2-IL)BENZIL)FENIL)BUTANAMIDA E MÉTODOS DE SUA SÍNTESE (71) LEXICON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) MARK STEPHEN BEDNARZ; KUANGCHU DAI; JEFFREY MANNING ECKERT; NGIAP-KIE LIM; LAUREN SIROIS; WENXUE WU; MATTHEW MANGZHU ZHAO (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/052414 de 23/09/2019 (87) WO 2020/068661 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004840-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 EP 18306198.5 (51) G01N 33/52 (2006.01), G01N 33/72 (2006.01) (54) COR DO SORO COMO BIOMARCADOR DA EFICIÊNCIA DIGESTIVA DE AVES DOMÉSTICAS (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; UNIVERSITE DE TOURS (FR) (72) SANDRINE GASTEAU; ELISABETH DUVAL; STÉPHANE BEAUCLERCQ (85) 15/03/2021 (86) PCT EP2019/074527 de 13/09/2019 (87) WO 2020/053409 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004841-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2019 (30) 19/09/2018 JP 2018-175049 (51) H01R 13/52 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/32 (2006.01), H01R 4/02 (2006.01) (54) MÓDULO DE VIDRO VEICULAR (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINOBU TSURUME; HIROMASA MORISHITA (85) 15/03/2021 (86) PCT JP2019/028237 de 18/07/2019 (87) WO 2020/059275 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004844-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2019 (30) 02/10/2018 EP 18198197.8 (51) C04B 28/08 (2006.01) (54) ATIVAÇÃO DE ESCÓRIA GRANULADA DE ALTO FORNO



	(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) LISSA DUPOUY; MAXIME LIARD; LOLITA HAUGUEL; DIDIER LOOTENS (85) 15/03/2021 (86) PCT EP2019/076513 de 01/10/2019 (87) WO 2020/070093 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 004846-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 MK MK/P/2018/000726 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INALAÇÃO DESCARTÁVEL QUE LIBERA FUMO QUE NÃO É INALADO DIRETAMENTE (71) SASHO TRPESKI (MK) (72) SASHO TRPESKI (85) 15/03/2021 (86) PCT MK2019/000002 de 13/09/2019 (87) WO 2020/055223 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004849-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,375 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 9/06 (2006.01), A23L 27/12 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01), A61K 8/55 (2006.01), C09K 15/00 (2006.01), C09K 15/34 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01) (54) MICROEMULSÃO, MÉTODO DE PREVENÇÃO OU DIMINUIÇÃO DE OXIDAÇÃO EM UM PRODUTO ALIMENTÍCIO/ALIMENTAR OU INGREDIENTE ALIMENTÍCIO/ALIMENTAR, USO DA MICROEMULSÃO, E PROCESSO DE CARREGAMENTO DE UMA MICROEMULSÃO COM UM ANTIOXIDANTE (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) (72) SHIREEN BASEETH; MARK MATLOCK; KIRBY SWINEHART; LORI WICKLUND (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/051059 de 13/09/2019 (87) WO 2020/056293 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004851-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,252; 07/03/2019 US 62/815,261; 11/04/2019 US 62/832,716 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) RESTAURAÇÃO DA FERTILIDADE EM PLANTAS



	(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) (72) MARC C ALBERTSEN; TIM FOX; MANJIT SINGH; MARK E WILLIAMS (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/051019 de 13/09/2019 (87) WO 2020/056259 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004855-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/09/2019 (30) 12/09/2018 EP 18194118.8 (51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CRIPTOGRAFIA DE CHAVE PÚBLICA, SISTEMA, MÉTODO DE CRIPTOGRAFIA DE CHAVE PÚBLICA, MÉTODO CRIPTOGRÁFICO COMPREENDENDO O MÉTODO DE CRIPTOGRAFIA DE CHAVE PÚBLICA, E MÍDIA TRANSITÓRIA OU NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) OSCAR GARCIA MORCHON; SAUVIK BHATTACHARYA; LUDOVICUS MARINUS GERARDUS MARIA TOLHUIZEN (85) 15/03/2021 (86) PCT EP2019/073327 de 02/09/2019 (87) WO 2020/053013 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 004857-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/10/2019 (30) 19/10/2018 US 62/748,089 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA MELANOMA (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) (72) MATTHEW MAURER; KATY L. SIMONSEN (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/056923 de 18/10/2019 (87) WO 2020/081928 de 23/04/2020
(21) BR 11 2021 004859-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 19/09/2018 US 62/733,152 (51) C12N 15/113 (2010.01) (54) MODULADORES DA EXPRESSÃO DE PNPLA3 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SUSAN M. FREIER; HUYNH-HOA BUI (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/051743 de 18/09/2019 (87) WO 2020/061200 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 004922-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/09/2019
 (30) 21/09/2018 KR 10-2018-0114342; 21/09/2018 KR 10-2018-0114343;
 21/09/2018 KR 10-2018-0114344
 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01),
 H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N
 19/86 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE
 VÍDEO, CODIFICADOR DE VÍDEO, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 NÃO TRANSITÓRIO
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
 (CN)
 (72) BAE KEUN LEE
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT KR2019/012290 de 20/09/2019
 (87) WO 2020/060327 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004951-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/10/2019
 (30) 31/10/2018 FR 1860101
 (51) C03C 17/00 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01), B60Q 3/208 (2017.01), B60Q
 3/70 (2017.01), B60Q 1/26 (2006.01), F21S 43/235 (2018.01)
 (54) VIDRAÇAS LUMINOSAS PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
 (72) CHRISTOPHE KLEO; KEIHANN YAVARI
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT EP2019/079647 de 30/10/2019
 (87) WO 2020/089288 de 07/05/2020

(21) BR 11 2021 004952-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 62/732,386
 (51) C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/28 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO
 MELHORADA
 (71) KEMIRA OYJ (FI)
 (72) LEENA NURMI; SIRKKU HANSKI; SUSANNA TOIVONEN; LOUIS ROSATI
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT US2019/051536 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/061063 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004954-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/08/2019



(30) 25/09/2018 FR 1858752
 (51) B62D 35/02 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01)
 (54) CARENAGEM DE FUNDO DE UM CHASSI DE VEÍCULO AUTOMOTIVO EQUIPADO DE REFORÇOS PARA ENRIJECIMENTO DAS PAREDES LATERAIS DA CARENAGEM
 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)
 (72) STÉPHANE BERTH
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT FR2019/051983 de 28/08/2019
 (87) WO 2020/065150 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 004955-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 62/732,345
 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61B 5/155 (2006.01)
 (54) SISTEMAS, APARELHO E MÉTODOS PARA PREVENÇÃO DE CONTAMINAÇÃO DE UM SISTEMA DE RETIRADA DE SANGUE
 (71) VELANO VASCULAR, INC. (US)
 (72) EVAN VANDENBRINK; MEENAL LELE
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT US2019/051552 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/061075 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004956-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 62/732,020
 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/24 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE LUZ DE CATALISADORES DE CROMO E SISTEMAS DE PREPARAÇÃO DE CATALISADORES E PROCESSOS DE POLIMERIZAÇÃO RELACIONADOS
 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
 (72) KATHY S. CLEAR; MAX P. MCDANIEL; WILLIAM C. ELLIS; ERIC D. SCHWERDTFEGGER; DELORIS R. GAGAN; CARLOS A. CRUZ; MASUD M. MONWAR
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT US2019/051213 de 16/09/2019
 (87) WO 2020/060889 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004958-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 62/732,020
 (51) C08F 10/02 (2006.01)
 (54) CATALISADORES DE CROMO SUPOSTOS MODIFICADOS E POLÍMEROS À BASE DE ETILENO PRODUZIDOS A PARTIR DOS MESMOS



	(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) MASUD M. MONWAR; CARLOS A. CRUZ; JARED L. BARR III; MAX P. MCDANIEL (85) 16/03/2021 (86) PCT US2019/051212 de 16/09/2019 (87) WO 2020/060888 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004960-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 CN 201811118443.5 (51) H04W 24/02 (2009.01) (54) MÉTODO EXECUTADO POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) CHAO LUO; RENMAO LIU (85) 16/03/2021 (86) PCT CN2019/107524 de 24/09/2019 (87) WO 2020/063587 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004961-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 21/09/2018 EP 18195870.3 (51) C08J 5/04 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01) (54) COMPÓSITO COMPOSTO DE UMA MATRIZ POLIMÉRICA E FIBRAS CONTÍNUAS EMBUTIDAS NA MESMA, PÉLETES REFORÇADOS COM FIBRA LONGA A LONGADOS, CANO COMPÓSITO TERMOPLÁSTICO E SEU USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) JÜRGEN FRANOSCH; ANDREAS SZENTIVANYI; HANS RIES; HORST BEYER (85) 16/03/2021 (86) PCT EP2019/075171 de 19/09/2019 (87) WO 2020/058403 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004964-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/11/2018 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01) (54) APLICADOR COM UMA SÓ MÃO COM VÁLVULA DE DETENÇÃO DUPLA (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) (72) PAUL J. SANDERS; KRISHNAKUMARSINH HITENDRASINH PARMAR; JEROME SCHAFER (85) 16/03/2021 (86) PCT US2018/059628 de 07/11/2018



(87) WO 2020/096587 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 004965-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/09/2019
 (30) 24/09/2018 US 62/735,543
 (51) C01F 7/06 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01), B03D 1/004 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE BENEFICIAMENTO DE MINÉRIO, E, USO DE UM POLÍMERO CATIÔNICO E DE UM POLISSACARÍDEO
 (71) ECOLAB USA INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER RYAN GREULICH; MICHAEL IGNAZIO LAROSA; RONALD VERNE DAVIS
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT US2019/052554 de 24/09/2019
 (87) WO 2020/068721 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 004966-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/10/2019
 (30) 10/10/2018 CN 201811178487.7; 16/01/2019 CN 201910040837.1; 22/04/2019 CN 201910325374.3; 18/06/2019 CN 201910528210.0; 28/08/2019 CN 201910804612.9
 (51) C07D 241/18 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) REGULADOR DE DERIVADOS HETEROAROMÁTICOS CONTENDO NITROGÊNIO, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO PARA OS MESMOS E UTILIZAÇÃO DOS MESMOS
 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD. (CN)
 (72) SHIQIANG LIU; YIDA YUAN; MENG BAO; SHENGAI HUANG; RUDI BAO
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT CN2019/110314 de 10/10/2019
 (87) WO 2020/073949 de 16/04/2020

(21) BR 11 2021 004967-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/09/2019
 (30) 28/09/2018 EP 18197495.7
 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE AGENTE DE CONTROLE BIOLÓGICO BACTERIANO E ÁCIDOS GRAXOS
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) KARL-WILHELM MÜNKS; JOLANDA MAUD WIJSMULLER; GILBERT LABOURDETTE
 (85) 16/03/2021



	(86) PCT EP2019/076216 de 27/09/2019 (87) WO 2020/065025 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004968-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 19/09/2018 NL 2021665 (51) B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (54) MISTURADOR PARA UM SISTEMA DE EXAUSTÃO DE MOTOR (71) DAF TRUCKS N.V. (NL) (72) FRANCISCUS THOMAS EVERARDUS JANSSEN; NILS GOETELN (85) 16/03/2021 (86) PCT NL2019/050615 de 18/09/2019 (87) WO 2020/060404 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004969-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/10/2019 (30) 03/10/2018 US 62/740,944; 03/04/2019 US 62/828,961 (51) C08G 63/664 (2006.01), C08G 65/332 (2006.01), D06M 15/507 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01) (54) ÉSTERES ACOPLADOS INOVADORES DE ÁCIDO POLILÁTICO E ÉSTERES ACOPLADOS DE ÁCIDO POLIGLICÓLICO E COMPOSIÇÕES DO MESMO (71) FASHION CHEMICALS GMBH & CO. KG (DE) (72) JEFFREY T. LANGLEY; KAY M. MCCOY; PAUL C. MEREDITH; PHILIP F. SIMS (85) 16/03/2021 (86) PCT US2019/054495 de 03/10/2019 (87) WO 2020/072772 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 004972-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/10/2019 (30) 05/12/2018 CN 201811482596.8 (51) C07D 493/08 (2006.01), A61K 35/618 (2015.01), A61P 25/36 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01) (54) NOVO COMPOSTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DO MESMO. (71) GUANGXI JIUFU BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) RUAN, JUN (85) 16/03/2021 (86) PCT CN2019/111538 de 16/10/2019 (87) WO 2020/114096 de 11/06/2020
(21) BR 11 2021 004973-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 15/11/2018

(51) A61B 8/06 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO VASCULAR

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(72) SHANNON WITKOWSKI; MICHAEL SCHEIDNES; SUNG KWON; JAMES STUDER

(85) 16/03/2021

(86) PCT US2018/061191 de 15/11/2018

(87) WO 2020/101680 de 22/05/2020

(21) BR 11 2021 004975-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/10/2018

(30) 18/10/2018 US 16/163,893

(51) C09D 1/02 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PASTA FLUIDA AQUOSA PARA A PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO SOBRE UM SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PARA UM SUBSTRATO, E, MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO SOBRE UM SUBSTRATO

(71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) IRINA BELOV; DARYL COPELAND

(85) 16/03/2021

(86) PCT US2018/056615 de 19/10/2018

(87) WO 2020/081093 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 004979-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/09/2019

(30) 18/09/2018 CN PCT/CN2018/106157

(51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)

(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO, MOLÉCULA BIFUNCIONAL, COMPOSIÇÃO, CÉLULA ISOLADA, POLINUCLEOTÍDEO, MÉTODOS PARA SUPRIMIR UMA RESPOSTA IMUNE OU TRATAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO AUTOIMUNE E PARA DETECTAR A EXPRESSÃO DE UMA PROTEÍNA, E, USO DO ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO OU DA MOLÉCULA BIFUNCIONAL

(71) I-MAB BIOPHARMA (HANGZHOU) CO., LTD. (CN)

(72) WEI CAO; WEILI XU

(85) 16/03/2021

(86) PCT CN2019/106412 de 18/09/2019

(87) WO 2020/057541 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 004980-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 CN 201811084179.8 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E APARELHO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) RUIXIANG MA; LEI GUAN (85) 16/03/2021 (86) PCT CN2019/106170 de 17/09/2019 (87) WO 2020/057495 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004981-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2019 (30) 28/09/2018 JP 2018-183404 (51) B62J 3/00 (2020.01), B62J 23/00 (2006.01) (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KAZUO TSUJI; TAKAFUMI NAKANISHI; NATSUMI SENGU; KOICHIRO SUGIMOTO; RYO KOBAYASHI (85) 16/03/2021 (86) PCT JP2019/022429 de 05/06/2019 (87) WO 2020/066139 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 004982-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 KR 10-2018-0111046 (51) C07K 16/40 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA TRANSFORMADA, MÉTODOS PARA PRODUIR UM ANTICORPO, PARA PREVENIR OU INIBIR O CÂNCER E METÁSTASE DO CÂNCER, PARA DIAGNOSTICAR CÂNCER OU METÁSTASE DO CÂNCER, PARA TRATAR UMA DOENÇA E PARA DIAGNOSTICAR UMA DOENÇA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÕES PARA DIAGNÓSTICO E COMPOSIÇÃO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA E USO DO ANTICORPO (71) BIOCONTAC CO., LTD. (KR) (72) SUNGHOON KIM; NAM HOON KWON (85) 16/03/2021 (86) PCT KR2019/011998 de 17/09/2019 (87) WO 2020/060156 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 004983-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/09/2019



(30) 25/09/2018 EP 18196477.6
 (51) F03D 7/04 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ADAPTAR CONFIGURAÇÃO DE EMISSÃO DE RUÍDO DE DIVERSAS TURBINAS EÓLICAS, MÉTODO DE CONTROLAR A VELOCIDADE ROTACIONAL DE DIVERSAS TURBINAS EÓLICAS, CONTROLADOR DE PARQUE EÓLICO, E PARQUE EÓLICO
 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
 (72) PER EGEDAL; TOMAS ROSENBERG HANSEN; STEFAN OERLEMANS
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT EP2019/074028 de 10/09/2019
 (87) WO 2020/064319 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 004984-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/09/2019
 (30) 21/09/2018 US 62/734,982; 10/10/2018 US 62/744,125; 15/10/2018 US 62/745,983
 (51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA QUANTIZAÇÃO INVERSA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ROMAN CHERNYAK; ALEXANDER KARABUTOV; SERGEY YURIEVICH IKONIN; TIMOFEY MIKHAILOVICH SOLOVYEV; HAITAO YANG; JIANLE CHEN; YIN ZHAO
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT CN2019/107134 de 21/09/2019
 (87) WO 2020/057662 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004985-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/07/2019
 (30) 04/10/2018 DE 10 2018 217 032.0
 (51) G06F 16/9537 (2019.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A PROVISÃO DE ANOTAÇÕES EM REALIDADE AUMENTADA
 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
 (72) ASA MACWILLIAMS; PETER SCHOPF; SEBASTIAN FEY; LUCIA GROM-BAUMGARTEN; ANNA SCHRÖDER; FELIX WINTERHALTER
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT EP2019/067829 de 03/07/2019
 (87) WO 2020/069780 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 004986-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/09/2019
 (30) 27/09/2018 GB 1815775.0; 14/02/2019 GB 1902021.3
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
 (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO



(71) AUTOLUS LIMITED (GB)
 (72) MARTIN PULÉ; SHAUN CORDOBA; SIMON THOMAS; SHIMOB
 ONUOHA; WEN CHEAN LIN; BIAO MA; MATHIEU FERRARI
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT GB2019/052726 de 26/09/2019
 (87) WO 2020/065330 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 004988-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/09/2019
 (30) 21/09/2018 NO 20181231
 (51) B63B 27/16 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA MARÍTIMA COMPREENDENDO UM SISTEMA DE
 LANÇAMENTO E RECUPERAÇÃO
 (71) USEA AS (NO)
 (72) FELIPE SANTANA LIMA; ALEX ALCOCER PENÃS; OLE PETTER
 HJELMSTAD
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT EP2019/075180 de 19/09/2019
 (87) WO 2020/058408 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004991-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 62/732,340
 (51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01), H02M
 1/44 (2007.01)
 (54) RETRATOR CIRÚRGICO DE BLOQUEIO AJUSTÁVEL
 (71) RAMON FRANCISCO CESTERO (US) ; JUSTIN ALEXANDER LONG (US)
 ; CLARENCE LAMAR LONG (US) ; JEFFREY ADAM LONG (US)
 (72) RAMON FRANCISCO CESTERO; JUSTIN ALEXANDER LONG;
 CLARENCE LAMAR LONG; JEFFREY ADAM LONG
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT US2019/051549 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/061073 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004992-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (30) 17/09/2018 CN 201811080180.3
 (51) A47J 31/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FORMAÇÃO DE ESPUMA DE CAFÉ DE
 ALTO RENDIMENTO
 (71) MAKE TUBE S.R.L. (IT)
 (72) FENG ZHAO
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT CN2019/102105 de 23/08/2019



(87) WO 2020/057320 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 004993-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/10/2019
 (30) 17/10/2018 EP 18200943.1
 (51) C07D 405/10 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE 4-PIRQAZIN-2-ILMETIL-MORFOLINA E O USO DOS MESMOS COM MEDICAMENTO
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
 (72) RICCARDO GIOVANNINI; ANGELO CECI; CORNELIA DORNER-CIOSSEK; ROLAND PFAU; DIETER WIEDENMAYER
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT EP2019/078027 de 16/10/2019
 (87) WO 2020/079039 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 004999-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/09/2019
 (30) 17/09/2018 KR 10-2018-0111001
 (51) C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 277/46 (2006.01)
 (54) COMPOSTO E MÉTODO DE INIBIÇÃO DE CDK7 EM UM SUJEITO
 (71) YUNGJIN PHARM. CO., LTD. (KR)
 (72) KWANG OK LEE; JAKYUNG YOO; JUN HEE LEE; MIJUNG LEE; KANGWOO LEE; JIEUN MIN
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT KR2019/011887 de 11/09/2019
 (87) WO 2020/060112 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005002-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 17/09/2018 CN 201811080557.5
 (51) A61K 36/8888 (2006.01), A61K 36/75 (2006.01), A61K 36/718 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/428 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DA MEDICINA TRADICIONAL CHINESA PARA O TRATAMENTO DA SÍNDROME METABÓLICA E PREPARAÇÃO DA MESMA
 (71) LI HONG (CN) ; JIANGSU JIUXU HAITIAN PHARMACEUTICAL CO.,LTD. (CN)
 (72) HONG LI; XIMING LIU
 (85) 16/03/2021
 (86) PCT CN2019/106196 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/057503 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 005003-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 EP 18196679.7 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO E MÉTODO PARA AQUECER INDUTIVAMENTE UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK; IRENE TAURINO (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/075632 de 24/09/2019 (87) WO 2020/064686 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005005-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 EP 18196676.3 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), G01K 7/38 (2006.01) (54) CONJUNTO SUSCEPTOR PARA AQUECIMENTO INDUTIVO DE UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK; IRENE TAURINO (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/075631 de 24/09/2019 (87) WO 2020/064685 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005006-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 IT 102018000008658 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ASSENTAR UMA TUBULAÇÃO NO LEITO DE UM CORPO DE ÁGUA (71) SAIPEM S.P.A. (IT) (72) MAURO PIGLIAPOCO (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/057822 de 17/09/2019 (87) WO 2020/058848 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005009-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/09/2019 (30) 01/10/2018 DE 10 2018 124 179.8 (51) B60T 8/36 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA DE CONTROLE DE PRESSÃO DE ABS (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) FRIEDBERT RÖTHER; KAI WERNER; GERHARD WIEDER; RENÉ



	JONKMANN; ALEXANDER KRUMREY; REINER MÄRKLE (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/075502 de 23/09/2019 (87) WO 2020/069896 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 005010-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 18/09/2018 US 62/732,867 (51) C07D 409/04 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01) (54) ISÔMEROS ROTOMÉRICOS DE 4-ALQUIL-5-HETEROARIL-3H-1,2-DITIOIL-3-TIONAS (71) ST IP HOLDING AG (CH) (72) BOMI FRAMROZE (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/001138 de 17/09/2019 (87) WO 2020/058767 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005011-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 21/09/2018 EP 18196123.6 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0408 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ELETRODOS ADESIVOS COM MÚLTIPLOS PONTOS DE MEDIÇÃO (71) SMARTMEDICS SP. Z O.O. (PL) (72) GRZEGORZ WRÓBLEWSKI; ADRIAN MACIEJEWSKI; LUKASZ KOLTOWSKI (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/074963 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058314 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005012-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 19/09/2018 KR 10-2018-0112506 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTICÂNCER (71) AUTOTELIC BIO INC. (KR) (72) TAE HUN KIM; JUN EUI PARK; JEONG MIN LEE (85) 17/03/2021 (86) PCT KR2019/012178 de 19/09/2019 (87) WO 2020/060247 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005013-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 21/10/2019
 (30) 22/10/2018 JP 2018-198355
 (51) B22D 11/06 (2006.01), B21B 39/14 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE FUNDIÇÃO DE PLACA
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) DAISUKE NIKKUNI; TOSHIYUKI SHIRAISHI; YUTAKA SADANO; MASAFUMI MIYAZAKI
 (85) 17/03/2021
 (86) PCT JP2019/041336 de 21/10/2019
 (87) WO 2020/085313 de 30/04/2020

(21) BR 11 2021 005015-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/09/2019
 (30) 19/09/2018 FI 20185776
 (51) E04B 1/80 (2006.01), F16L 59/065 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO COM ESTRUTURA DE MADEIRA, ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO COM ESTRUTURA DE MADEIRA, E SISTEMA DE ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO
 (71) AALTO UNIVERSITY FOUNDATION SR (FI)
 (72) PASI HERRANEN
 (85) 17/03/2021
 (86) PCT FI2019/050666 de 18/09/2019
 (87) WO 2020/058575 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005016-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/09/2019
 (30) 26/09/2018 EP 18306260.3
 (51) A61B 3/11 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, PROGRAMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E PROGRAMA DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
 (72) SYLVAIN CHENE
 (85) 17/03/2021
 (86) PCT EP2019/075742 de 24/09/2019
 (87) WO 2020/064755 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005017-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/09/2019
 (30) 28/09/2018 GB 1815817.0
 (51) A61K 38/48 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)



	(54) NEUROTOXINAS CLOSTRIDIAIS COMPREENDENDO UMA ALÇA DE ATIVAÇÃO EXÓGENA (71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB) (72) ADAM KUPINSKI; LAURA LOVELOCK (85) 17/03/2021 (86) PCT GB2019/052732 de 27/09/2019 (87) WO 2020/065336 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005018-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/08/2019 (30) 20/09/2018 US 62/733,791 (51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA USINA DE GERAÇÃO DE ENERGIA RENOVÁVEL DURANTE FALHA NO ATERRAMENTO DA REDE (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (72) MARCO MATUONTO; SANTIAGO LENTJO; RAJAT MAJUMDER; DIDIER VELEZ CASTELLANO (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/071539 de 12/08/2019 (87) WO 2020/057860 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005019-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/10/2019 (30) 17/10/2018 US 62/746,812; 29/10/2018 EP 18203167.4 (51) A61K 38/24 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ESTIMULAÇÃO OVARIANA CONTROLADA (71) FERRING B.V. (NL) (72) JOAN-CARLES ARCE SAEZ; LISBETH HELMGAARD; BJARKE MIRNER KLEIN; PATRICK HEISER (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/078170 de 17/10/2019 (87) WO 2020/079127 de 23/04/2020
(21) BR 11 2021 005023-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/08/2019 (30) 26/09/2018 US 62/737,086; 23/08/2019 US 16/549,453 (51) H04W 4/021 (2018.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 4/40 (2018.01) (54) TRANSMISSÃO COM INDICAÇÃO DE ÁREA GEOGRÁFICA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ZHIBIN WU; SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI; ARJUN BHARADWAJ; HONG CHENG; SHAILESH PATIL; JUNYI LI (85) 17/03/2021



	(86) PCT US2019/048171 de 26/08/2019 (87) WO 2020/068329 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005024-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2019 (30) 18/09/2018 JP 2018-173413 (51) D21H 17/37 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/48 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), C08F 228/02 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01) (54) AGENTE DE REFORÇO DE PAPEL EM PÓ, SOLUÇÃO DE AGENTE DE REFORÇO DE PAPEL, E PAPEL (71) ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) RYUSUKE KAMBARA; DAISUKE FUJIOKA; SHOGO NISHIURA (85) 17/03/2021 (86) PCT JP2019/035361 de 09/09/2019 (87) WO 2020/059557 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005027-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/10/2019 (30) 24/10/2018 DE 20 2018 106 074.0 (51) E01B 9/38 (2006.01), E01B 9/48 (2006.01), E01B 9/68 (2006.01) (54) SUPORTE PARA UM TRILHO (71) VOESTALPINE TURNOUT TECHNOLOGY GERMANY GMBH (DE) ; VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS GMBH (AT) (72) MARIO MARX; MARTIN SCHMOCK (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/078921 de 23/10/2019 (87) WO 2020/084007 de 30/04/2020
(21) BR 11 2021 005030-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2018 (30) 19/09/2018 KR 10-2018-0112209 (51) A42B 3/04 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), F21L 4/04 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA CAPACETE DE SEGURANÇA (71) KMX CO.,LTD. (KR) (72) KIM, SUNG GYU (85) 17/03/2021 (86) PCT KR2018/011176 de 20/09/2018 (87) WO 2020/059912 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005031-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/09/2018 (51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/10 (2012.01)



(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE COMBUSTÍVEL REMOTO, DISPOSITIVO MONTADO EM VEÍCULO, VEÍCULO OU MÁQUINA, SERVIDOR, MÉTODO DE MONITORAMENTO DE COMBUSTÍVEL REMOTO, PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE COMBUSTÍVEL REMOTO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) GLOBAL MOBILITY SERVICE INC. (JP)
(72) TOKUSHI NAKASHIMA; KAZUHIRO UMEZAWA; KATSUYOSHI KURAHASHI
(85) 17/03/2021
(86) PCT JP2018/035056 de 21/09/2018
(87) WO 2020/059119 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005033-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2019
(30) 19/10/2018 NO NO 20181340
(51) F16L 37/35 (2006.01), F16L 37/52 (2006.01)
(54) ACOPLADOR HIDRÁULICO COM ACOMODAÇÃO DE DESALINHAMENTO
(71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(72) ERIK RAAD
(85) 17/03/2021
(86) PCT EP2019/025350 de 15/10/2019
(87) WO 2020/078587 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 005034-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2019
(30) 07/11/2018 DE 10 2018 127 844.6
(51) G06K 9/32 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DA OPERAÇÃO DE MÁQUINA PARA COLHEITA DE PLANTAS TUBEROSAS
(71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) WOLFRAM STROTHMANN; DANIEL BÖSENBERG
(85) 17/03/2021
(86) PCT EP2019/080263 de 05/11/2019
(87) WO 2020/094654 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 005035-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2019
(30) 18/09/2018 AT A 290/2018
(51) E01B 27/16 (2006.01), E01B 27/17 (2006.01)
(54) UNIDADE DE COMPACTAÇÃO E MÉTODO PARA COMPACTAÇÃO DE DORMENTES DE UM TRILHO
(71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GMBH (AT)



	(72) REINHARD BÖCK (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/071641 de 13/08/2019 (87) WO 2020/057865 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005036-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/09/2019 (30) 24/09/2018 AT A 50819/2018 (51) B41K 1/12 (2006.01), B41K 1/40 (2006.01) (54) DISPOSITIVO GIRATÓRIO (71) COLOP STEMPERLERZEUGUNG SKOPEK GESELLSCHAFT M.B.H. & CO. KG (AT) (72) JOHANN WILFLINGSIEDER; NORBERT RIEDL (85) 17/03/2021 (86) PCT AT2019/060313 de 24/09/2019 (87) WO 2020/061602 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005037-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2019 (30) 06/11/2018 DE 10 2018 218 916.1; 23/01/2019 DE 10 2019 200 790.2; 26/02/2019 DE 10 2019 202 606.0 (51) C07K 14/78 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01) (54) PRODUÇÃO RECOMBINANTE DE UMA PREPARAÇÃO DE PEPTÍDEO DE COLÁGENO E SEU USO (71) GELITA AG (DE) (72) STEPHAN HAUSMANN; HANS-ULRICH FRECH; STEFFEN OESSER; MARTIN HAHN (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/080421 de 06/11/2019 (87) WO 2020/094728 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 005042-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 GB 1815150.6 (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONEXÃO PARA UM RISER DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA (71) OIL STATES INDUSTRIES (UK) LTD. (GB) (72) GARRY STEPHEN; RICHARD JOHNSTON; DAVID SYMONDS; GORDON WALLACE (85) 17/03/2021 (86) PCT GB2019/052630 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058710 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 005043-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 20/09/2018 EP 18195677.2 (51) B63B 59/04 (2006.01), B08B 17/02 (2006.01), F21V 23/02 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01), F21Y 105/16 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01), F21V 31/00 (2006.01), F21W 107/20 (2018.01) (54) SISTEMA ANTI-INCRUSTAÇÃO PARA REDUÇÃO E/OU PREVENÇÃO DE INCRUSTAÇÃO DE UM OBJETO EXPOSTO A CONDIÇÕES SUSCETÍVEIS À INCRUSTAÇÃO DURANTE O USO E OBJETO EXPOSTO A CONDIÇÕES DE INCRUSTAÇÃO QUANDO EM UTILIZAÇÃO NORMAL (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) JACOBUS JOSEPHUS LEIJSEN; MARTIJN GERARDA LAMBERTUS JUSTINUS VAN UDEN (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/075000 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058332 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005044-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 20/09/2018 US 62/734,173; 14/11/2018 US 62/767,313 (51) C07D 239/36 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS ANTIBACTERIANOS (71) FORGE THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MIN TENG; BASKAR NAMMALWAR; XIAOMING LI; CHRISTIAN PEREZ; DAVID T. PUERTA; IAN YULE; ADELE FAULKNER; HOLLY ATTON; ALASTAIR PARKES; SERGE CONVERS-REIGNIER; MICHELLE SOUTHEY (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/052021 de 19/09/2019 (87) WO 2020/061375 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005048-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/11/2019 (30) 21/11/2018 AT A 51022/2018 (51) H01M 8/04014 (2016.01), H01M 8/0432 (2016.01), H01M 8/0662 (2016.01), H01M 8/0612 (2016.01), H01M 8/04223 (2016.01), H01M 8/124 (2016.01) (54) SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA CONTROLAR SUA TEMPERATURA E SEU USO (71) AVL LIST GMBH (AT) (72) RAPHAEL NEUBAUER; THOMAS KRAUSS; MICHAEL SEIDL (85) 17/03/2021



	(86) PCT AT2019/060396 de 21/11/2019 (87) WO 2020/102841 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 005049-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 12/10/2018 DE 10 2018 008 070.7 (51) H02H 9/00 (2006.01), H02P 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA MONITORAMENTO DA OPERAÇÃO DE UM MOTOR ELÉTRICO E MECANISMO DE ELEVAÇÃO (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE) (72) THOMAS SCHUSTER; ROBERT BECKER (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/025306 de 12/09/2019 (87) WO 2020/074116 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 005050-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2018 (51) G10L 19/008 (2013.01), G01H 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ADAPTAÇÃO DE ÁUDIO 3D VIRTUAL PARA UMA SALA REAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LIYUN PANG; FONS ADRIAENSEN; SONG LI; ROMAN SCHLIEPER (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2018/075194 de 18/09/2018 (87) WO 2020/057727 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005051-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/10/2019 (30) 30/10/2018 US 62/752,544 (51) C09J 201/00 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01), C08L 93/04 (2006.01), C08L 67/08 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS DE FUSÃO A QUENTE SENSÍVEIS À PRESSÃO (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) ; HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) SERGIO AUGUSTO VIEIRA DE MATTOS FILHO; FERNANDA ZAGATO; PAULA MORETTI; CARLOS EDUARDO PONTEL (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/058787 de 30/10/2019 (87) WO 2020/092515 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 005052-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 21/09/2018 US 62/734,777



	(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR A SOLUBILIZAÇÃO DE FOSFATO (71) PIVOT BIO, INC. (US) (72) SARAH BLOCH; KARSTEN TEMME; ALVIN TAMSIR; DOUGLAS HIGGINS; AUSTIN DAVIS-RICHARDSON; ROSEMARY CLARK; SHAYIN GOTTLIEB; JAMES GERARD LORIGAN (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/052003 de 19/09/2019 (87) WO 2020/061363 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005054-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 US 62/732,816 (51) A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA TRATAMENTO CONTRA CÂNCER NO SANGUE (71) SIGNALCHEM LIFESCIENCES CORPORATION (CA) (72) ZAIHUI ZHANG; XIAOYAN JIANG; KATHARINA ROTHE; XIAOJIA NIU (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/051764 de 18/09/2019 (87) WO 2020/061216 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005056-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 EP 18194743.3 (51) C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/467 (2006.01), C02F 101/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UM CONTAMINANTE DE ÁGUAS RESIDUAIS DE UMA USINA INDUSTRIAL E UM SISTEMA PARA REALIZAR O REFERIDO MÉTODO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) PETR CHLADEK; CLIVE M. H. BRERETON; ERIC ROBIN MIELKE (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/074768 de 17/09/2019 (87) WO 2020/058218 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005058-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/09/2019 (30) 27/09/2018 US 62/737,146 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 36/06 (2009.01) (54) MÉTODOS PARA OBTER UMA PARTE DE LARGURA DE BANDA E PARA



CONFIGURAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, PORTADORA, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, NÓ DE REDE PARA CONFIGURAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JAN CHRISTOFFERSSON; MIN WANG; MATS FOLKE
(85) 17/03/2021
(86) PCT SE2019/050818 de 02/09/2019
(87) WO 2020/067951 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005060-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2019
(30) 17/09/2018 ES P201830896
(51) A61K 35/28 (2015.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
(54) PRODUTO FARMACÊUTICO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE MAL DE ALZHEIMER
(71) FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO MAJADAHONDA (ES) ; FUNDACIÓN MAPFRE (ES) ; FUNDACIÓN RAFAEL DEL PINO (ES) ; UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID (ES)
(72) MERCEDES ZURITA CASTILLO; JESÚS VAQUERO CRESPO
(85) 17/03/2021
(86) PCT EP2019/074826 de 17/09/2019
(87) WO 2020/058246 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005061-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2019
(30) 18/09/2018 US 16/134,907; 18/09/2018 US 16/134,892
(51) G06F 8/38 (2018.01), G06F 9/451 (2018.01), G06F 16/248 (2019.01), G06F 16/28 (2019.01), G06F 16/332 (2019.01), G06F 16/242 (2019.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) ANÁLISE DE EXPRESSÕES DE LINGUAGEM NATURAL EM UMA INTERFACE DE USUÁRIO DE VISUALIZAÇÃO DE DADOS
(71) TABLEAU SOFTWARE, INC. (US)
(72) JEFFREY ERICSON; SANAZ GOLBABAEI; THEODORE KORNISH; VIDYA RAGHAVAN SETLUR; ALEX DJALALI
(85) 17/03/2021
(86) PCT US2019/047892 de 23/08/2019
(87) WO 2020/060720 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005063-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2019
(30) 20/09/2018 US 62/733.739
(51) A47J 37/00 (2006.01), A47J 37/06 (2006.01)
(54) DEFUMADOR PARA PREPARAÇÃO E DEFUMAÇÃO DE UM PRODUTO



	ALIMENTÍCIO (71) MASTERBUILT MANUFACTURING, LLC (US) (72) OLIN POWELL; ADAM CARTER; ROBERT V. TERRELL; DANIEL JOHN MERCER (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/045707 de 08/08/2019 (87) WO 2020/060687 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005064-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/09/2019 (30) 18/09/2018 US 62/733,046; 06/01/2019 US 62/788,916; 28/02/2019 US 62/812,036; 25/03/2019 US 62/823,596; 11/07/2019 WO PCT/IB2019/000767; 12/07/2019 WO PCT/IB2019/000777 (51) A61K 8/66 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR A GRAVIDADE DA CELULITE EM AMBAS AS NÁDEGAS DE UM PACIENTE HUMANO (71) ENDO GLOBAL AESTHETICS LIMITED (IE) (72) MICHAEL MCLANE; MATTHEW W. DAVIS (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/000955 de 04/09/2019 (87) WO 2020/058755 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005066-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/11/2019 (30) 05/11/2018 IT 102018000010026 (51) B62J 7/08 (2006.01), B62J 9/00 (2020.01), B62J 11/00 (2020.01) (54) KIT DE APOIO PARA BAGAGEIRO DE MOTOCICLETA (71) GIVI S.P.A. (IT) (72) GIUSEPPE VISENZI (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/059426 de 04/11/2019 (87) WO 2020/095164 de 14/05/2020
(21) BR 11 2021 005068-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/11/2019 (30) 08/11/2018 EP 18205249.8 (51) G01J 3/50 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR A COR DE DENTES E ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO PARA USO NO SISTEMA (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US) (72) RONNY KUCHARCZYK; FREDERIKE FRANKE; BJÖRN VOSS (85) 17/03/2021 (86) PCT EP2019/080681 de 08/11/2019



(87) WO 2020/094841 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 005072-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/10/2019
 (30) 08/10/2018 EP 18199205.8
 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01)
 (54) SUBSTRATO GERADOR DE AEROSOL CONTENDO CRAVO
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) CORINNE DEFOREL; GERHARD LANG; CÉLINE LESUFFLEUR; ALINE VUARNOZ-BIZE
 (85) 17/03/2021
 (86) PCT EP2019/077254 de 08/10/2019
 (87) WO 2020/074535 de 16/04/2020

(21) BR 11 2021 005074-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/09/2019
 (30) 19/09/2018 EP 18195351.4
 (51) A01N 63/04 (1980.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A ESTABILIDADE DE ARMAZENAMENTO DE ESPOROS DE FUNGOS
 (71) BAYER CROPSOURCE BIOLOGICS GMBH (DE)
 (72) BERNHARDT MICHAEL STEINWENDER; DANIEL LANVER; FRED NEUMANN; MARTINA WUTTKE
 (85) 17/03/2021
 (86) PCT EP2019/074714 de 16/09/2019
 (87) WO 2020/058196 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005075-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/09/2019
 (30) 17/09/2018 US 16/133,531
 (51) G01B 11/00 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)
 (54) COLETA DE LUZ DE OBJETOS DENTRO DE UMA COLUNA DE FLUIDO.
 (71) INGURAN, LLC (US)
 (72) KENNETH M. EVANS; ALEX HEGYI; PETER KIESEL
 (85) 17/03/2021
 (86) PCT US2019/049742 de 05/09/2019
 (87) WO 2020/060767 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005076-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/09/2019
 (30) 01/10/2018 FI 20185816



	(51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO COMBINAÇÕES DE FOSFONATOS E POLIELETRÓLITOS (71) KEMIRA OYJ (FI) (72) SALLA PUUPPONEN; SARI KRAPU (85) 17/03/2021 (86) PCT FI2019/050694 de 27/09/2019 (87) WO 2020/070385 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 005077-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 US 62/732,844 (51) F02M 35/09 (2006.01) (54) SISTEMAS DE FILTRAÇÃO COM CAPACIDADES DE TROCA DE DADOS DE MÚLTIPLOS NÍVEIS (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) DANIEL E. ADAMEK; BRIAN R. TUCKER; DAVID W. MULDER; MATTHEW ANDERSON; MICHAEL J. LOCKERT (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/051768 de 18/09/2019 (87) WO 2020/061219 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005078-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 19/09/2018 IT 102018000008724 (51) C08G 61/00 (2006.01), C08G 73/00 (2006.01), H01L 51/46 (2006.01) (54) POLÍMEROS CONJUGADOS INCLUINDO UM DERIVADO DE INDACEN-4-ONA, PROCEDIMENTO PARA SUA PREPARAÇÃO E DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS QUE COMPREENDEM OS MESMOS (71) ENI S.P.A. (IT) (72) GABRIELE BIANCHI (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/057843 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058860 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005079-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 EP 18195280.5; 27/03/2019 CN 201910239547.X (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (54) VACINA CONTRA O VÍRUS DA PESTE SUÍNA AFRICANA (71) STICHTING WAGENINGEN RESEARCH (PB) (72) PETRUS THEODORUS JOHANNES WILLEMSSEN; BERNARDUS PETRUS HUBERTUS PEETERS



	(85) 17/03/2021 (86) PCT NL2019/050614 de 18/09/2019 (87) WO 2020/060403 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005080-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 18/09/2018 CN 201811085745.7 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE LIVRO DE CÓDIGO, APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE LIVRO DE CÓDIGO, TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) ZTE CORPORATION (CN) (72) GOU, WEI; HAO, PENG; LIU, XING (85) 17/03/2021 (86) PCT CN2019/106179 de 17/09/2019 (87) WO 2020/057499 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005082-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (30) 18/09/2018 US 62/733,061; 23/10/2018 US 62/749,655; 26/02/2019 US 62/810,911; 06/08/2019 US 62/883,120; 06/08/2019 US 62/883,121 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01) (54) DERIVADOS DE ANEL TRICÍCLICO FUNDIDO COMO INIBIDORES DE SRC HOMOLOGIA-2 FOSFATASE (71) NIKANG THERAPEUTICS, INC. (US) (72) JIPING FU; YAN LOU; YIGANG HE (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/051592 de 17/09/2019 (87) WO 2020/061103 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005083-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 19/09/2018 IT 102018000008721 (51) C07C 29/151 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C07C 31/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE METANOL A PARTIR DE HIDROCARBONETOS GASOSOS (71) ENI S.P.A. (IT) (72) LUCA EUGENIO RICCARDO BASINI; CHIARA BUSTO; MICHELE VILLANI (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/057842 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058859 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 005085-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/09/2018

(51) H04W 40/12 (2009.01), H04W 40/24 (2009.01), H04L 12/721 (2013.01)

(54) MÉTODO PARA APOIAR O ESTABELECIMENTO DE UM CAMINHO PARA A TRANSMISSÃO DE UMA MENSAGEM EM UMA REDE MESH, MÉTODO PARA DETERMINAR UM CAMINHO PARA A TRANSMISSÃO DE UMA MENSAGEM EM UMA REDE MESH, NÓ INTERMEDIÁRIO EM UMA REDE MESH, NÓ DE DESTINO PARA DETERMINAR UM CAMINHO PARA TRANSMITIR UMA MENSAGEM EM UMA REDE MESH, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) PONTUS ARVIDSON; PIERGIUSEPPE DI MARCO; PER SKILLERMARK

(85) 17/03/2021

(86) PCT EP2018/075163 de 18/09/2018

(87) WO 2020/057724 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005086-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/09/2019

(30) 18/09/2018 US 62/732,644

(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)

(54) TRATAMENTO PARA DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA NÃO ALCOÓLICA

(71) 1GLOBE BIOMEDICAL CO., LTD. (CN) ; 1GLOBE HEALTH INSTITUTE LLC (US)

(72) CHIANG J. LI; ZOLTAN DERDAK; JIFENG LIU

(85) 17/03/2021

(86) PCT US2019/051790 de 18/09/2019

(87) WO 2020/061232 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005087-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/10/2019

(30) 08/10/2018 US 62/742,584

(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIOL FORMULADA, FORMULAÇÃO, E, PRODUTO DE ESPUMA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) QINGHAO MENG; LUCIE PORCELLI; DAVID J. HONKOMP; MEAGAN BROADWAY; MORGAN A. SPRINGS; PAUL COOKSON; WILLIAM L. RITTER; ANJA ARLT

(85) 17/03/2021

(86) PCT US2019/054970 de 07/10/2019

(87) WO 2020/076685 de 16/04/2020



(21) BR 11 2021 005088-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/05/2019 (30) 18/09/2018 US 62/732,622 (51) C07C 1/04 (2006.01), C07C 9/02 (2006.01), C07C 9/14 (2006.01), C07C 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR C2 A C5 HIDROCARBONETOS. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) DAVY L.S. NIESKENS; GLENN POLLEFEYT; ANDRZEJ MALEK (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/031487 de 09/05/2019 (87) WO 2020/060591 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005090-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2019 (30) 17/09/2018 IN 201831035021 (51) C07D 233/52 (2006.01), C07D 239/12 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO PARA COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS DE 2-NITROIMINO (71) UPL LTD (IN) (72) CHANDRASEKHAR DAYAL MUDALIAR; SADANAND SADASHIV PANDIT; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF (85) 17/03/2021 (86) PCT IB2019/057642 de 11/09/2019 (87) WO 2020/058807 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005091-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2019 (30) 21/09/2018 US 62/734,424 (51) A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C07D 491/147 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01) (54) HETEROCICLOS FUNCIONALIZADOS COMO AGENTES ANTIVIRAIS (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JOSEPH PANARESE; SAMUEL BARTLETT; DEXTER DAVIS; KATHERINE CHONG; YAT SUN OR (85) 17/03/2021 (86) PCT US2019/052119 de 20/09/2019 (87) WO 2020/061435 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005093-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/09/2019 (30) 19/10/2018 NL 2021843 (51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01) (54) TAMBOR DE CONSTRUÇÃO DE PNEU E MÉTODO PARA



CONSTRUÇÃO DE PNEU

(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)

(72) MARTIN; PAPOT DAVE

(85) 17/03/2021

(86) PCT NL2019/050634 de 23/09/2019

(87) WO 2020/080933 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 005095-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/10/2019

(30) 19/10/2018 NL 2021842

(51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01)

(54) TAMBOR DE DESENVOLVIMENTO DE PNEU E MÉTODO DE DESENVOLVIMENTO DE PNEU

(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)

(72) MARTIN DE GRAAF; DAVE PAPOT

(85) 17/03/2021

(86) PCT NL2019/050664 de 04/10/2019

(87) WO 2020/080934 de 23/04/2020

(21) BR 11 2021 005097-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/09/2019

(30) 21/09/2018 US 16/137,738; 02/04/2019 US 16/372,625; 02/04/2019 US 16/372,582; 02/04/2019 US 16/372,596; 15/05/2019 US 16/412,943

(51) C09K 3/00 (2006.01)

(54) LÁGRIMA ARTIFICIAL, LENTES DE CONTATO E COMPOSIÇÕES DE VEÍCULOS MEDICINAIS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) PS THERAPY LTD. (BB)

(72) GERALD HORN

(85) 17/03/2021

(86) PCT US2019/051825 de 19/09/2019

(87) WO 2020/061249 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005104-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/08/2019

(30) 16/10/2018 US 62/746,322

(51) A61K 31/365 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE INJEÇÃO INTRATUMORAL

(71) US NANO FOOD & DRUG INC (US)

(72) HING SANG PUI; YIP SHU PUI

(85) 18/03/2021

(86) PCT US2019/047079 de 19/08/2019

(87) WO 2020/081148 de 23/04/2020



(21) BR 11 2021 005105-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/09/2018 (51) H04W 72/04 (2009.01) (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E SISTEMA (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU (85) 18/03/2021 (86) PCT JP2018/035220 de 21/09/2018 (87) WO 2020/059147 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005106-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2019 (30) 12/11/2018 DE 10 2018 128 173.0 (51) C05C 7/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REDUÇÃO DA EMISSÃO DE GÁS DE ESTERCO DE FAZENDA (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE) (72) STEPHAN WINKLER; MARTIN EBERL; SUSANNE ERL; JÜRGEN SANS; JÜRGEN BEZLER (85) 18/03/2021 (86) PCT EP2019/080869 de 11/11/2019 (87) WO 2020/099321 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 005175-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2019 (30) 21/09/2018 KR 10-2018-0114348; 21/09/2018 KR 10-2018-0114349; 27/11/2018 KR 10-2018-0148858 (51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) BAE KEUN LEE (85) 18/03/2021 (86) PCT KR2019/012292 de 20/09/2019 (87) WO 2020/060329 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005177-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/11/2018 (51) G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)



	(54) MÉTODO E SISTEMA DE IMAGEAMENTO DE RESISTIVIDADE (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) BARIS GUNER; LUIS EMILIO SAN MARTIN (85) 18/03/2021 (86) PCT US2018/061340 de 15/11/2018 (87) WO 2020/101692 de 22/05/2020
(21) BR 11 2021 005178-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/09/2019 (30) 26/09/2018 US 62/736,890; 03/05/2019 US 62/842,975 (51) A61B 17/3207 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/14 (2006.01) (54) CATETER DE TROMBECTOMIA POR ENCAPSULAÇÃO DE BALÃO E POR SUCÇÃO ISOVOLUMÉTRICA E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US) (72) ERIC LEUTHARDT; MOHAMED ZAYED; GUY GENIN; JOSHUA OSBUN; GAYAN DE SILVA; SANGHUN A LEE; DILLON WILLIAMS; ALEXANDER WIRTZ (85) 18/03/2021 (86) PCT US2019/053294 de 26/09/2019 (87) WO 2020/069216 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005180-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 20/09/2018 US 62/734,006; 17/09/2019 US 16/573,731 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (54) CATETER COM PONTA FECHADA E FENDA PARA UM CONJUNTO DE CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; BART D. PETERSON (85) 18/03/2021 (86) PCT US2019/051657 de 18/09/2019 (87) WO 2020/061148 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005182-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2019 (30) 21/09/2018 US 62/734,381 (51) A61K 36/185 (2006.01), A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BEBIDA DE CANABINÓIDE SOLÚVEL EM ÁGUA (71) HAI BEVERAGES INC (CA) (72) AUGUST, ROBERT; MCCUNE, MIKE; HOSSAIN, SAZZAD (85) 18/03/2021



	(86) PCT CA2019/051352 de 20/09/2019 (87) WO 2020/056525 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005184-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 19/09/2018 NL 2021664 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (54) IMUNOGLOBULINA CD1D DE DUPLA AÇÃO (71) LAVA THERAPEUTICS B.V. (NL) (72) JOHANNES JELLE VAN DER VLIET; ROELAND LAMERIS; TANJA DENISE DE GRUIJL; PAUL WILLEM HENRI IDA PARREN (85) 18/03/2021 (86) PCT NL2019/050624 de 19/09/2019 (87) WO 2020/060405 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005186-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/08/2019 (30) 18/09/2018 CO NC2018/0009806 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), G01F 23/284 (2006.01) (54) SISTEMA E DISPOSITIVO PARA A PREVENÇÃO DE INFECÇÕES E MEDIÇÃO DE FLUIDOS CORPORAIS. (71) WILLIAM ALEXIS GOMEZ NUÑEZ (CO) (72) WILLIAM ALEXIS GOMEZ NUÑEZ (85) 18/03/2021 (86) PCT IB2019/056817 de 10/08/2019 (87) WO 2020/058784 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005188-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2019 (30) 19/09/2018 US 62/733,558; 19/09/2018 US 62/733,562; 20/12/2018 US 62/782,933; 08/01/2019 US 62/789,641; 28/02/2019 US 62/811,904 (51) C07D 215/36 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (54) TRATAMENTO DE ANEMIA FALCIFORME COM UM COMPOSTO DE ATIVAÇÃO DE PIRUVATO CINASE R (71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ANNA ERICSSON; NEAL GREEN; GARY GUSTAFSON; DAVID R. LANCIA JR.; GARY MARSHALL; LORNA MITCHELL; DAVID RICHARD; ZHONGGUO WANG; SANJEEV FORSYTH; PATRICK F. KELLY; MADHU MONDAL; MARIA RIBADENEIRA; PATRICIA SCHROEDER (85) 18/03/2021 (86) PCT US2019/052024 de 19/09/2019



(87) WO 2020/061378 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005189-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/10/2019
 (30) 22/10/2018 EP 18306379.1
 (51) C08K 7/14 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA, USOS E PEÇA MOLDADA
 (71) BASF SE (DE)
 (72) GILLES ROBERT; TAE-KYUN KIM; WEIBING WANG; FRANCO SPERONI
 (85) 18/03/2021
 (86) PCT EP2019/078709 de 22/10/2019
 (87) WO 2020/083901 de 30/04/2020

(21) BR 11 2021 005191-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (30) 20/09/2018 FR 1858495
 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)
 (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE RANHURAS COMPLEXAS E INCISÕES
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
 (72) WALID DJABOUR; HOURIA BELARBI
 (85) 18/03/2021
 (86) PCT FR2019/052159 de 17/09/2019
 (87) WO 2020/058622 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005192-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/09/2019
 (30) 27/09/2018 EP 18382687.4
 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMA DE DOSAGEM ORAL DE MÚLTIPLAS UNIDADES DE LIBERAÇÃO MODIFICADA DE SUCCINATO DE DOXILAMINA E CLORIDRATO DE PIRIDOXINA
 (71) INIBSA GINECOLOGÍA, S.A. (ES)
 (72) SAURA I VALLS, MARC; NEBOT TROYANO, JOAQUÍN; ROCA I JUANES, RAMON M.
 (85) 18/03/2021
 (86) PCT EP2019/076140 de 27/09/2019
 (87) WO 2020/064985 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005193-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/09/2019
 (30) 21/09/2018 US 62/734,403



(51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) MEDICAMENTO E COMBINAÇÃO PARA A PREVENÇÃO, ALÍVIO OU TRATAMENTO DE TRANSTORNO DE ESTRESSE AGUDO OU TRANSTORNO DE ESTRESSE PÓS-TRAUMÁTICO, E, MEDICAMENTO PARA A PREVENÇÃO, ALÍVIO OU TRATAMENTO DE SINTOMA DE TRANSTORNO DE ESTRESSE PÓS-TRAUMÁTICO
 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
 (72) EUN JU RYU; CHEOL YOUNG MAENG; HYE WON SHIN
 (85) 18/03/2021
 (86) PCT KR2019/012183 de 20/09/2019
 (87) WO 2020/060251 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005194-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/09/2019
 (30) 18/09/2018 IT 102018000008685
 (51) F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/225 (2006.01)
 (54) TORRE DE ASSENTAMENTO, EMBARCAÇÃO E MÉTODO PARA ASSENTAR TUBULAÇÕES NO LEITO DE UM CORPO DE ÁGUA
 (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
 (72) PIERRE EMMANUEL D'HUART; MICHEL BAYLOT; ALESSIO MAMELI
 (85) 18/03/2021
 (86) PCT IB2019/057868 de 18/09/2019
 (87) WO 2020/058877 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005196-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/09/2019
 (30) 20/09/2018 US 16/136,946
 (51) G01N 21/57 (2006.01), G06T 7/40 (2017.01), G06K 9/46 (2006.01), G06Q 20/40 (2012.01)
 (54) VERIFICAÇÃO DE OBJETOS PARA UM SERVIÇO BASEADO EM REDE
 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) RICHARD ASH; LENNY EVANS; DERRICK ONGCHIN
 (85) 18/03/2021
 (86) PCT US2019/051334 de 16/09/2019
 (87) WO 2020/060936 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005197-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/09/2019
 (30) 19/09/2018 GB 1815257.9
 (51) C10L 1/222 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS E USOS RELACIONADOS AOS MESMOS
 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
 (72) ALAN NORMAN ROSS; MATTHEW PETTS



	(85) 18/03/2021 (86) PCT GB2019/052554 de 12/09/2019 (87) WO 2020/058672 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005199-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/10/2018 (30) 08/10/2018 CN PCT/CN2018/109314 (51) H04W 24/00 (2009.01) (54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE NOTIFICAÇÃO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, REDE CENTRAL, REDE DE ACESSO POR RÁDIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, FUNÇÃO DE APLICAÇÃO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) MASSIMO CONDOLUCI; THORSTEN LOHMAR; YLVA TIMNER; PAUL SCHLIWA-BERTLING; PETER HEDMAN (85) 18/03/2021 (86) PCT EP2018/077965 de 12/10/2018 (87) WO 2020/074108 de 16/04/2020
(21) BR 11 2021 005200-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 GB 1815203.3; 21/12/2018 GB 1821001.3 (51) B62B 7/06 (2006.01) (54) CADEIRA DE EMPURRAR (71) JIJIBABA LIMITED (GB) (72) RICHARD SCHLAGMAN; BJÖRN DAHLSTRÖM (85) 18/03/2021 (86) PCT IB2019/000770 de 18/09/2019 (87) WO 2020/058753 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005201-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2019 (30) 21/09/2018 US 62/734,670 (51) A61B 5/021 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01) (54) CONTROLE BIOELETRÔNICO NÃO INVASIVO E SELETIVO DE PRESSÃO ARTERIAL (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) (72) PATRICK GANZER (85) 18/03/2021 (86) PCT US2019/052070 de 20/09/2019 (87) WO 2020/061403 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005202-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 19/09/2019
(30) 21/09/2018 US 62/734,335
(51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 63/02 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) USO DE UMA OU MAIS YERSINIA ENTOMOPHAGA, OPCIONALMENTE UMA OU MAIS YERSINIA ENTOMOPHAGA, USO DE UM FILTRADO DE CULTURA DE YERSINIA ENTOMOPHAGA ISENTO DE CÉLULAS, USO DE UMA TOXINA DE YERSINIA ENTOMOPHAGA ISOLADA, USO DE UMA OU MAIS YERSINIA NURMII, USO DE UM FILTRADO DE CULTURA DE YERSINIA NURMII ISENTO DE CÉLULAS, USO DE UMA TOXINA DE YERSINIA NURMII ISOLADA, USO DE UMA BACILLUS THURINGIENSIS, UM FILTRADO DE CULTURA DE BACILLUS THURINGIENSIS ISENTO DE CÉLULAS OU UMA TOXINA DE BACILLUS THURINGIENSIS ISOLADA, MÉTODO, CONSÓRCIO MICROBIANO SINTÉTICO, COMPOSIÇÃO, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS REVESTIDO, PLANTA OU PARTE DA PLANTA, USO DO CONSÓRCIO MICROBIANO SINTÉTICO OU COMPOSIÇÃO, USO DO MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS REVESTIDO, USO DA PLANTA OU PARTE DA PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA
(71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(72) JARROD LELAND; CALUM RUSSELL
(85) 18/03/2021
(86) PCT US2019/051951 de 19/09/2019
(87) WO 2020/061326 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005203-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2018
(51) G08G 1/123 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO RESERVADO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO RESERVADO E SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO RESERVADO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YUTAKA MIKURIYA; EIJO IWASAKI; TAKASHI HASHIMOTO
(85) 18/03/2021
(86) PCT IB2018/001175 de 21/09/2018
(87) WO 2020/058738 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005204-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2019
(30) 05/10/2018 US 62/741,772
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODO PARA TRATAR UM TUMOR SÓLIDO
(71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)



(72) ISAIAS PRADO; CHIN-YI HUANG
(85) 18/03/2021
(86) PCT US2019/054684 de 04/10/2019
(87) WO 2020/072896 de 09/04/2020

(21) BR 11 2021 005206-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 20/09/2018 US 62/734,148; 10/01/2019 US 62/790,866
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMPLANTE ESPINHAL
(71) SPINAL ELEMENTS, INC. (US)
(72) JASON BLAIN; DAVID HART; DEAN JOHNSON; GREG MARTIN
(85) 18/03/2021
(86) PCT US2019/052211 de 20/09/2019
(87) WO 2020/061487 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005207-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 22/09/2018 US 62/735,019; 25/09/2018 US 62/736,442; 25/01/2019 US 62/796,871
(51) A01H 5/12 (2018.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 1/08 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01)
(54) SEMENTE DE CULTIVAR DE ESTÉVIA, SEMENTE DE ESTÉVIA, SEGUNDA SEMENTE DE ESTÉVIA, PLANTA, PLANTA ESTÉVIA, PLANTA ESTÉVIA REGENERADA, PLANTA ESTÉVIA RESISTENTE A HERBICIDAS, PLANTA ESTÉVIA RESISTENTE A DOENÇAS, ALIMENTO OU PRODUTO ALIMENTÍCIO, TECIDO OU CULTURA CELULAR DE CÉLULAS REGENERÁVEIS, DOZE LOCI DE SNPS ALTAMENTE POLIMÓRFICOS E AS CORRESPONDENTES SEQUÊNCIAS GENÔMICAS, E, MÉTODOS PARA PROPAGAR VEGETATIVAMENTE A PLANTA, PARA PRODUZIR UMA SEMENTE DE ESTÉVIA F1, PARA DETERMINAR O GENÓTIPO DA PLANTA ESTÉVIA, PARA PRODUZIR UMA PLANTA ESTÉVIA RESISTENTE A HERBICIDAS, PARA PRODUZIR UMA PLANTA ESTÉVIA RESISTENTE A INSETOS, PARA PRODUZIR UMA PLANTA ESTÉVIA RESISTENTE A DOENÇAS, PARA INTRODUIR UMA PECULIARIDADE DESEJADA NA CULTIVAR DE ESTÉVIA E PARA DESENVOLVER UMA PLANTA ESTÉVIA EM UM PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTA ESTÉVIA
(71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(72) AVETIK MARKOSYAN; SEONG SIANG ONG; RUNCHUN JING; YUCHENG BU; JIANNING CHEN; YEEN YEE WONG; JUAN ZHU; CHUNHUI WANG; XIUFANG DENG
(85) 18/03/2021
(86) PCT US2019/052159 de 20/09/2019



(87) WO 2020/061456 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005208-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/09/2019

(30) 21/09/2018 CN 201811105973.6; 30/10/2018 CN 201811276297.9;
17/01/2019 CN 201910042984.2; 11/04/2019 CN 201910287528.4

(51) C07H 21/02 (2006.01), C07H 19/207 (2006.01), C07H 17/02 (2006.01),
A61K 31/7084 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) ANÁLOGO DE DINUCLEOTÍDEO CÍCLICO, COMPOSIÇÃO
FARMACÊUTICA DO MESMO, E APLICAÇÃO

(71) SHANGHAI DE NOVO PHARMATECH CO., LTD. (CN)

(72) ZHAOLONG TONG; PING QIN; FENGTAO LIU; JINGLU WANG; XIAOLEI
DENG; HONGLI GUO; DAWEI CHEN; DAXIN GAO

(85) 18/03/2021

(86) PCT CN2019/106425 de 18/09/2019

(87) WO 2020/057546 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005209-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/09/2019

(30) 19/09/2018 KR 10-2018-0112357

(51) A43B 3/28 (2006.01), A43C 11/00 (2006.01), A47F 8/00 (2006.01)

(54) SAPATO ADAPTÁVEL PARA MANEQUIM E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
DO MESMO

(71) JUNG, HYUNJU (KR)

(72) JUNG, HYUNJU

(85) 18/03/2021

(86) PCT KR2019/012007 de 17/09/2019

(87) WO 2020/060162 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005214-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/09/2019

(30) 21/09/2018 US 62/734,897; 17/09/2019 US 16/573,180

(51) G06N 3/04 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06N
3/02 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)

(54) REDES NEURAIS VENTRODORSAIS: DETECÇÃO DE OBJETOS
ATRAVÉS DE ATENÇÃO SELETIVA

(71) ANCESTRY.COM OPERATIONS INC. (US)

(72) MOHAMMAD K. EBRAHIMPOUR; YENYUN YU; JIAYUN LI; JACK
REESE; AZADEH MOGHADDERI

(85) 19/03/2021

(86) PCT US2019/051868 de 19/09/2019

(87) WO 2020/061273 de 26/03/2020



(21) BR 11 2021 005215-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/09/2019 (30) 27/09/2018 US 62/737,706 (51) H04W 56/00 (2009.01) (54) NÓ DE REDE, MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM NÓ DE REDE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, NÓ DE RETORNO DE ACESSO INTEGRADO. (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ERIK DAHLMAN; BORIS DORTSCHY; YEZI HUANG; PER-ERIK ERIKSSON (85) 19/03/2021 (86) PCT EP2019/076246 de 27/09/2019 (87) WO 2020/065037 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005218-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/10/2019 (30) 10/10/2018 US US 62/744,030 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), F04D 29/041 (2006.01), F04D 29/20 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01) (54) PILHA DE ESTÁGIOS DE BOMBA PROPENDIDA POR MOLA PARA CONJUNTO DE BOMBA DE POÇO SUBMERSÍVEL (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) SPENCER SMITH; ERIC TOLLEY (85) 19/03/2021 (86) PCT US2019/055308 de 09/10/2019 (87) WO 2020/076890 de 16/04/2020
(21) PI 0923353-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/12/2009 (30) 10/12/2008 EP 08021415.8 (51) F24C 15/20 (2006.01) (54) EXAUSTOR DE SUCÇÃO (71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE) (72) Francesco Corleoni; CEDRIC DAMIEN CATALOGNE, (85) 10/06/2011 (86) PCT EP2009/008824 de 10/12/2009 (87) WO 2010/066422 de 17/06/2010



Código 1.3.1 - Retificação

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2012 004453-2 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 27/08/2010 (30) 28/08/2009 US 61/238,073; 11/03/2010 US 61/313,039 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO INIBIDOR DE PROTEÍNA QUINASE, SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO (71) IRC LLC (BM) ; NOVARTIS AG (CH) (72) Shenlin Huang; Novartis AG; Xianmig Jin; Zuosheng Liu; Daniel Poon; John E. Tellew; Yongqin Wan; Xing Wang; Yongping Xie (85) 28/02/2012 (86) PCT US2010/046930 de 27/08/2010 (87) WO 2011/025927 de 03/03/2011 Retificação campo 71.
(21) BR 11 2012 014893-1 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 17/12/2010 (30) 18/12/2009 EP 09179805.8 (51) C07C 227/16 (2006.01), C07C 229/36 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HORMÔNIOS DA TIREOIDE E SAIS DOS MESMOS (71) Bracco Imaging Spa (IT) (72) CARLO FELICE VISCARDI; SONIA GAZZETTO; LAURA GALIMBERTI; ENRICO CAPPELLETTI; LOREDANA SINI (85) 18/06/2012 (86) PCT EP2010/070118 de 17/12/2010 (87) WO 2011/073409 de 23/06/2011 Foi retificado a publicação 1.3 da RPI 2410 de 14/03/2017 em relação ao item (72) da mesma.
(21) BR 11 2012 024374-8 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 25/03/2011 (30) 25/03/2010 JP 2010-069514 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01), H04J 13/00 (2011.01) (52) H04L 1/1893, H04J 11/0053, H04W 88/08, H04J 13/0059 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL.



(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) SOICHI SUZUKI; TATSUSHI AIBA; SHOHEI YAMADA

(85) 25/09/2012

(86) PCT JP2011/057428 de 25/03/2011

(87) WO 2011/118803 de 29/09/2011

Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2625 de 27/04/2021, referentes aos itens 71 e 72.

(21) BR 11 2012 024710-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 30/03/2011

(30) 30/03/2010 JP 2010-079667; 09/11/2010 JP 2010-250830

(51) C07K 16/00 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS QUE SE LIGAM AO ANTÍGENO, SEUS PROCESSOS DE PRODUÇÃO, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE AS COMPREENDEM

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TOMOYUKI IGAWA; SHINYA ISHII; ATSUSHI MAEDA; TAKASHI NAKAI

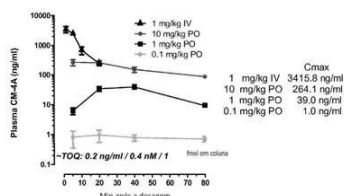
(85) 27/09/2012

(86) PCT JP2011/001888 de 30/03/2011

(87) WO 2011/122011 de 06/10/2011

Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2625 de 27/04/2021, referente ao item 72.

(21) BR 11 2014 009851-4 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/10/2012

(30) 24/10/2011 US 61/550,782

(51) A61K 38/07 (2006.01), C07K 5/103 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01)

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

(71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)

(72) M. AMIN KHAN; JOSEPH MOSKAL

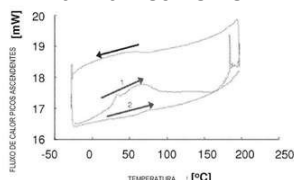
(85) 24/04/2014

(86) PCT US2012/061696 de 24/10/2012

(87) WO 2013/063120 de 02/05/2013

Retificado o item (71)

(21) BR 11 2014 012892-8 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 29/11/2012

(30) 29/11/2011 US 61/564,559; 22/03/2012 US 61/614,292; 02/05/2012 US 61/641,698; 29/06/2012 US 61/666,291

(51) C07D 241/04 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE REVERSÃO ANTICOAGULANTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS

(71) PEROSPHERE INC. (US)

(72) SOLOMON STEINER; BRYAN E. LAULICHT; SASHA H. BAKHRU; EDITH MATHIOWITZ

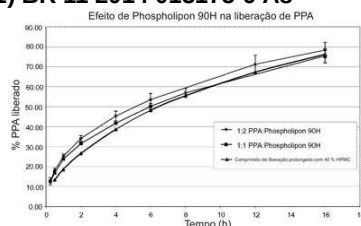
(85) 28/05/2014

(86) PCT US2012/066938 de 29/11/2012

(87) WO 2013/082210 de 06/06/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 013175-9 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 30/11/2012

(30) 02/12/2011 US 61/566,279

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE LIBERAÇÃO PROLONGADA BASEADAS EM LIPÍDIOS ANFIPÁTICOS E PROCESSO PARA PREPARAR COMPRIMIDOS DE COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA

(71) PEGASUS LABORATORIES, INC. (US)

(72) SCOTT A. HOWARD; TROY PURVIS

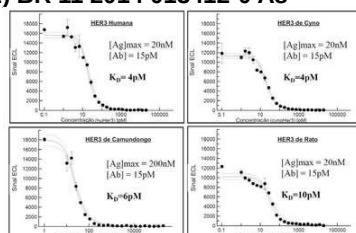
(85) 30/05/2014

(86) PCT US2012/067361 de 30/11/2012

(87) WO 2013/082470 de 06/06/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 013412-0 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 04/12/2012

(30) 05/12/2011 US 61/566,890

(51) C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS PARA O RECEPTOR 3 DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO (HER3), E SEUS USOS

(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) WINFRIED ELIS; SETH ETTEBERG; ANDREW PAUL GARNER; NICOLE HAUBST; XIZHONG HUANG; CHRISTIAN CARSTEN SILVESTER KUNZ; ELIZABETH ANNE REISINGER SPRAGUE; QING SHENG

(85) 03/06/2014

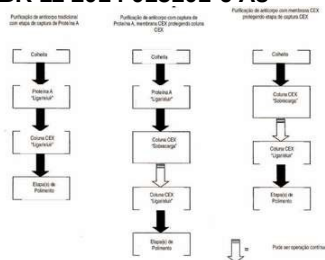
(86) PCT IB2012/056949 de 04/12/2012

(87) WO 2013/084147 de 13/06/2013

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2423 de 13/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.



(21) BR 11 2014 015101-6 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/12/2012

(30) 22/12/2011 US 61,579,285

(51) C07K 1/18 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA INTENSIFICAR EFICIÊNCIA DE ETAPAS DE CROMATOGRAFIA A JUSANTE PARA PURIFICAÇÃO DE ANTICORPOS

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) JEROME JOSPEH BILL; ARICK MICHAEL BROWN; CHRISTOPHER JOHN DOWD; BROOKE ELLEN THAYER

(85) 20/06/2014

(86) PCT US2012/070373 de 18/12/2012

(87) WO 2013/096322 de 27/06/2013

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2423 de 13/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2014 015228-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 20/12/2012

(30) 20/12/2011 US 61/578062

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)

(54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA VARIANTE, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, PROCESSOS PARA DEGRADAÇÃO OU CONVERSÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E DE FERMENTAÇÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, FORMULAÇÃO OU COMPOSIÇÃO CULTURA CELULAR DE CALDO INTEIRO, E, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA TRANSGÊNICA

(71) NOVOZYMES, INC (US)

(72) MARK WOGULIS

(85) 20/06/2014

(86) PCT US2012/070905 de 20/12/2012

(87) WO 2013/096603 de 27/06/2013

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2423 de 13/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2014 015923-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 26/12/2012

(30) 27/12/2011 US 61/580,626

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPRIMIDO E FORMA DE



DOSAGEM COMPREENDENDO

(+)-2-[1-(3-ETOXI-4-METOXI-FENIL)-2-METANO-SULFONILETIL]-4-ACETILA MINOISOINDOLINA-1,3-DIONA, KIT QUE OS COMPREENDE E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E DO COMPRIMIDO

(71) AMGEN (EUROPE) GMBH (CH)

(72) SREENIVAS S. BHAT; MICHAEL T. KELLY

(85) 26/06/2014

(86) PCT US2012/071623 de 26/12/2012

(87) WO 2013/101810 de 04/07/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 016389-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 16/01/2013

(30) 16/01/2012 US 61/586,975

(51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 35/66 (2015.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E USO DAS MESMAS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS E DOENÇAS HEPÁTICAS

(71) ELIZABETH MCKENNA (US)

(72) ELIZABETH MCKENNA

(85) 01/07/2014

(86) PCT US2013/021752 de 16/01/2013

(87) WO 2013/109635 de 25/07/2013

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2423 de 13/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2014 017229-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 10/01/2013

(30) 12/01/2012 US 61/585,909

(51) C12N 9/52 (2006.01)

(54) ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE, POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE, CASSETTE DE EXPRESSÃO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COLAGENASE I OU COLAGENTASE II, COLAGENASE I OU COLAGENTASE II, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA DETECÇÃO DA SECREÇÃO DE UMA TOXINA HEMOLÍTICA DE UMA CEPA DE PRODUÇÃO BACTERIANA, MÉTODO PARA DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA TOXINA HEMOLÍTICA EM UM PRODUTO DE DROGA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE DROGA CONSISTINDO NA COLAGENASE I E COLAGENASE II E PRODUTO DE DROGA COMPREENDENDO COLAGENASE

(71) AUXILIUM INTERNATIONAL HOLDINGS, INC (US)

(72) WAYNE K. HERBER

(85) 11/07/2014

(86) PCT US2013/020940 de 10/01/2013



(87) WO 2013/106510 de 18/07/2013

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2423 de 13/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2014 017650-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/01/2013

(30) 18/01/2012 US 61/588,162; 18/01/2012 US 61/588,165; 18/01/2012 US 61/588,167

(51) A61K 31/22 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E USO DE ÉSTERES DE FORBOL

(71) BIOSUCCESS BIOTECH CO. LTD. (US)

(72) ZHENG TAO HAN; HUNG-FONG CHEN

(85) 17/07/2014

(86) PCT US2013/022324 de 18/01/2013

(87) WO 2013/110006 de 25/07/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 018378-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 25/01/2013

(30) 25/01/2012 US 61/590,479; 24/05/2012 US 61/651,218; 22/08/2012 US 61/691,898; 02/10/2012 US 61/708,691

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01)

(54) COMPRIMIDO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL COMPREENDENDO ÁCIDO 3-(6-(1-(2,2-DIFLUOROBENZO[D][1,3]DIOXOL-5-IL) CICLOPROPANOCARBO-XAMIDO)-3-METILPIRIDIN-2-IL)BENZOICO, PROCESSO CONTÍNUO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E USO

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS Incorporated (US)

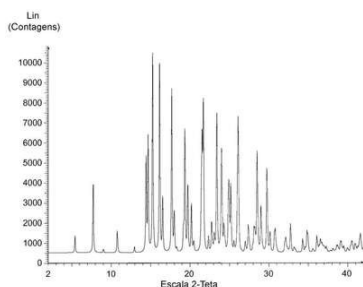
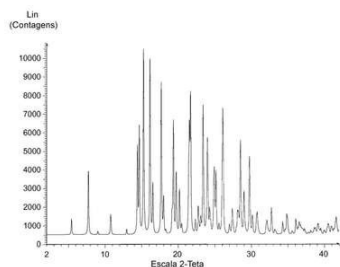
(72) MARINUS JACOBUS VERWIJIS

(85) 25/07/2014

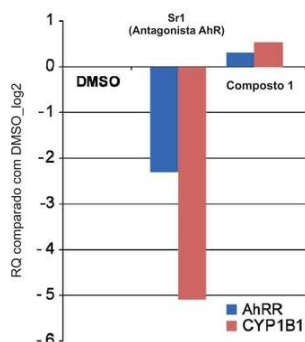
(86) PCT US2013/023100 de 25/01/2013

(87) WO 2013/112804 de 01/08/2013

Retificação campo 54.



(21) BR 11 2014 018524-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 25/01/2013

(30) 27/01/2012 US 61/591,521

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01)

(54) DERIVADOS DE PIRIMIDO [4,5-b]INDOL E MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DOS MESMOS NA EXPANSÃO DE CÉLULAS-TRONCO HEMATOPOIÉTICAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KITS

(71) UNIVERSITE DE MONTREAL (CA)

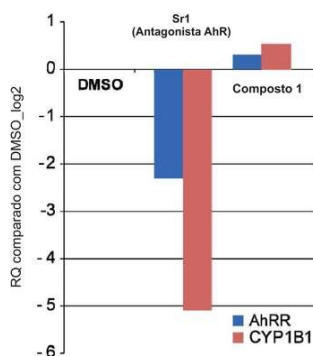
(72) GUY SAUVAGEAU; YVES GAREAU; RÉJEAN RUEL; STÉPHANE GINGRAS; IMAN FARES

(85) 28/07/2014

(86) PCT CA2013/050052 de 25/01/2013

(87) WO 2013/110198 de 01/08/2013

Retificação campo 54.



(21) BR 11 2014 021201-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 27/02/2013

(30) 27/02/2012 US 61/603,650; 24/04/2012 US 61/637,282

(51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS CANDIDATOS, USOS DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA GERAL I E USOS DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA GERAL III

(71) BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA)

(72) STEVEN J. M. JONES; JIANGHONG AN; OLEKSANDR YAKOVENKO; PIERRE YULMIN CHEUNG; SILVIA THOENE

(85) 27/08/2014

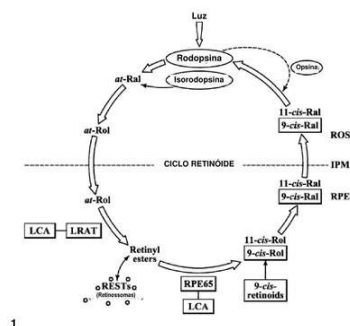
(86) PCT CA2013/050145 de 27/02/2013

(87) WO 2013/127011 de 06/09/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 021602-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação



(22) 01/03/2013

(30) 01/03/2012 US 61/605.729; 03/05/2012 US 61/642.212; 08/05/2012 US 61/644.360

(51) A61K 31/232 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) USO, KIT E DERIVADO DE RETINAL SINTÉTICO PARA MELHORAR A FUNÇÃO VISUAL EM DISTÚRBIOS VISUAIS ASSOCIADOS COM A DEFICIÊNCIA DE PRODUÇÃO ENDÓGENA DE RETINÓIDE

(71) QLT INC. (CA)

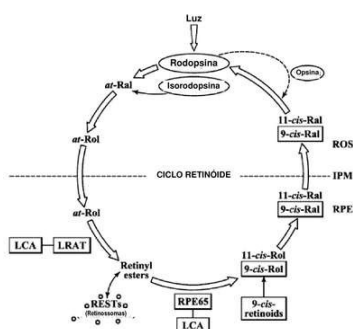
(72) SUZANNE CADDEN

(85) 29/08/2014

(86) PCT CA2013/050155 de 01/03/2013

(87) WO 2013/134867 de 19/09/2013

Retificação campo 54.



(21) BR 11 2014 022039-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 08/03/2013

(30) 09/03/2012 IT MO2012A000060

(51) B23D 57/00 (2006.01)

(54) FAIXA DE MATERIAL MACIO PARA REVESTIR ROLOS OU TAMBORES DE SUPORTE, ROLO OU TAMBOR DE SUPORTE PARA TRANSMITIR MOVIMENTO OU GUIAR FIOS DIAMANTADOS E PROCEDIMENTO PARA APLICAR UM REVESTIMENTO DE MATERIAL MACIO EM UM ROLO OU TAMBOR DE SUPORTE

(71) PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO (IT)

(72) PEDRINI, LUIGI

(85) 05/09/2014

(86) PCT IT2013/000071 de 08/03/2013

(87) WO 2013/132527 de 12/09/2013

Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 024044-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

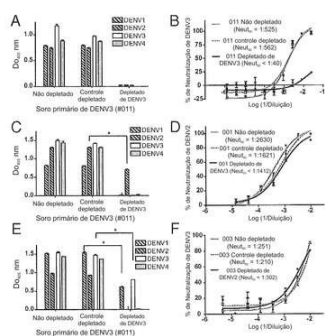
(22) 27/03/2013

(30) 29/03/2012 GB 1205553.9; 29/03/2012 AU 2012901249; 02/08/2012 GB 1213761.8; 02/08/2012 AU 2012903341; 28/09/2012 GB 1217360.5; 28/09/2012 AU 2012904251



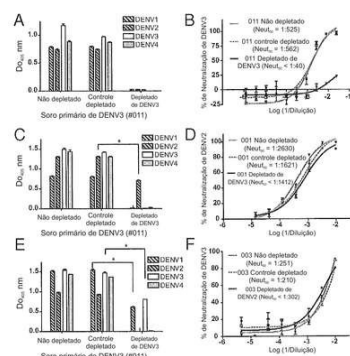
(51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01)
 (54) BOMBA, E, MÉTODOS PARA BOMBEAR UM FLUIDO ATRAVÉS DE UMA BOMBA, E PARA BOMBEAR UM FLUIDO ESPUMOSO ATRAVÉS DE UMA BOMBA
 (71) WEIR MINERALS EUROPE LIMITED (GB)
 (72) PAVOL LODERER; ALEKSANDER S. ROUDNEV; LAVAGNA LUIS MOSCOSO
 (85) 26/09/2014
 (86) PCT GB2013/050804 de 27/03/2013
 (87) WO 2013/144623 de 03/10/2013
 Retificação campo 74.

(21) BR 11 2014 024612-2 A8



Código 1.3.1 - Retificação

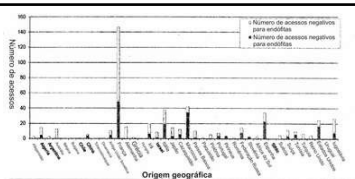
(22) 15/03/2013
 (30) 02/04/2012 US 61/619,247
 (51) C07K 14/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/40 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
 (54) ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO, GLICOPROTEÍNA E QUIMÉRICA, EPÍTOPO DE VÍRUS DA DENGUE, PARTÍCULA SEMELHANTE A FLAVIVÍRUS QUIMÉRICO (VLP), FLAVIVÍRUS QUIMÉRICO, E MÉTODOS IN VITRO PARA IDENTIFICAR UM ANTICORPO NEUTRALIZANTE E PARA IDENTIFICAR UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA CONTRA UM VÍRUS DA DENGUE
 (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) ; VANDERBILT UNIVERSITY (US)
 (72) ARAVINDA M. DE SILVA; A. RUKLANTHI DE ALWIS; WAHALA M.P.B. WAHALA; RALPH S. BARIC; WILLIAM B. MESSER; JAMES E. CROWE JR.; SCOTT A. SMITH
 (85) 02/10/2014
 (86) PCT US2013/032367 de 15/03/2013
 (87) WO 2013/151764 de 10/10/2013
 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2424 de 20/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.



(21) BR 11 2014 029988-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 29/05/2013



(30) 01/06/2012 AU 2012902280; 01/06/2012 AU 2012902282; 01/06/2012 AU 2012902284; 01/06/2012 US 61/654,396; 07/09/2012 US 61/697,933; 29/11/2012 US 61/731,341
(51) A01H 17/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/074 (2010.01), C12N 5/075 (2010.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(54) SELEÇÃO DE SIMBIOTAS POR TRIAGEM DE MÚLTIPLAS ASSOCIAÇÕES DE HOSPEDEIRO-SIMBIONTE
(71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)
(72) GERMAN CARLOS SPANGENBERG; JOHN WHITE FORSTER; NOEL COGAN; YIDONG RAN; JOHN GREGORY MASON; TIMOTHY IVOR SAWBRIDGE; BEN HAYES; MATTHEW JAMES HAYDEN; KATHRYN MICHAELA GUTHRIDGE; SIMONE JANE ROCHFORT; BEN COCKS; HANS DIETER DAETWYLER
(85) 01/12/2014
(86) PCT AU2013/000557 de 29/05/2013
(87) WO 2013/177615 de 05/12/2013
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2425 de 27/06/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2014 031077-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 05/06/2013
(30) 11/06/2012 FR 1255419
(51) B63G 8/34 (2006.01), B63G 8/39 (2006.01)
(54) VEÍCULO SUBMARINO
(71) DCNS (FR)
(72) CHRISTIAN AUDOLY; XAVIER DAUPLAIS
(85) 11/12/2014
(86) PCT EP2013/061559 de 05/06/2013
(87) WO 2013/186095 de 19/12/2013
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54.

(21) BR 11 2016 001230-5 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 15/07/2014
(30) 23/07/2013 FR 1357238
(51) C04B 35/573 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/51 (2006.01), C04B 35/628 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS DE MATERIAL COMPÓSITO POR IMPREGNAÇÃO EM BAIXA TEMPERATURA DE FUSÃO
(71) HERAKLES (FR)
(72) ERIC PHILIPPE; Eric Bouillon; EMILIE COURCOT; SÉBASTIEN JIMENEZ
(85) 19/01/2016
(86) PCT FR2014/051821 de 15/07/2014

(87) WO 2015/011371 de 29/01/2015

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2435 de 05/09/2017, com relação aos itens 71 e 72 da mesma

(21) BR 11 2016 019309-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 27/02/2015

(30) 28/02/2014 SE 1430027-1

(51) A61M 1/28 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ULTRAFILTRAÇÃO DE UM PACIENTE, E USO DE UM FLUIDO PERITONEAL PARA O TRATAMENTO DE SUPER-HIDRATAÇÃO DEVIDO À INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CONGESTIVA

PELAULTRAFILTRAÇÃO PERITONEAL

(71) TRIOMED AB (SE)

(72) ANDERS WALLENÅS; LARS WRAMNER; STEFAN LANDHOLM

(85) 23/08/2016

(86) PCT SE2015/000011 de 27/02/2015

(87) WO 2015/130205 de 03/09/2015

Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2432, de 15/08/2017, para corrigir o título (item - 54)

(21) BR 11 2016 021216-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 23/02/2015

(30) 14/03/2014 US 14/212,004

(51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01), G06F 9/46 (2006.01)

(54) INSTRUÇÃO DE FIM DE TRANSAÇÃO CONDICIONAL

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION. (US)

(72) DAN GREINER; TIMOTHY SLEGEL; CHRISTIAN JACOBI; DONALD WILLIAM SCHMIDT; MARCEL MITRAN

(85) 14/09/2016

(86) PCT EP2015/053715 de 23/02/2015

(87) WO 2015/135742 de 17/09/2015

Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2432, de 15/08/2017, para corrigir o título (item - 54)

(21) BR 11 2016 023478-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 09/04/2015

(30) 14/04/2014 AU 2014901356

(51) G06K 19/07 (2006.01), G08G 1/017 (2006.01), G08B 1/08 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01)

(54) APARELHO E SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO E/OU MONITORAMENTO DE VEÍCULO

(71) LICENSYS AUSTRALASIA PTY LTD (AU)



(72) ALBERTUS JACOBUS PRETORIUS; ANDY GORAN OLSSON

(85) 07/10/2016

(86) PCT AU2015/050161 de 09/04/2015

(87) WO 2015/157814 de 22/10/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 024885-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 08/05/2015

(30) 12/05/2014 US 14/275,155

(51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 9/44 (2018.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR E SISTEMA DE AGLOMERAÇÃO PARA IDENTIFICAÇÃO DE INTENÇÃO DE PESQUISA

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) MEYYAMMAI SUBRAMANIAN; SAYED HASSAN; ANNELIESE CREIGHTON WIRTH; MICHELLE FOLLOSCO VALERIANO

(85) 25/10/2016

(86) PCT US2015/029802 de 08/05/2015

(87) WO 2015/175323 de 19/11/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 024889-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 23/04/2015

(30) 29/04/2014 US 14/264,952

(51) G06F 3/01 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RASTREAMENTO DE OLHO E MÉTODO DE RASTREAMENTO DE MOVIMENTOS DE OLHO

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) MUDIT AGRAWAL; VAIBHAV THUKRAL; IBRAHIM EDEN; DAVID NISTER; SHIVKUMAR SWAMINATHAN

(85) 25/10/2016

(86) PCT US2015/027185 de 23/04/2015

(87) WO 2015/167906 de 05/11/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026837-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 19/06/2015

(30) 21/06/2014 US 14/311,277

(51) G06F 1/26 (2006.01)

(54) SISTEMA, MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTO E APARELHO PARA CONTROLAR A ALIMENTAÇÃO CONCOMITANTE DE



EQUIPAMENTO DE MÚLTIPLAS FONTES DE ALIMENTAÇÃO

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) JOHN J. SIEGLER; BRIAN A. JANOUS; SEAN M. JAMES

(85) 17/11/2016

(86) PCT US2015/036632 de 19/06/2015

(87) WO 2015/196040 de 23/12/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026841-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 29/05/2015

(30) 02/06/2014 US 62/006,401; 01/10/2014 US 14/503,732

(51) G06F 17/30 (1995.01)

(54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO, MÉTODO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA FILTRAR DADOS EM UM SISTEMA EMPRESARIAL

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) BRIAN R. GLAESKE; JASON GREEN; ANDREW KIES

(85) 17/11/2016

(86) PCT US2015/033098 de 29/05/2015

(87) WO 2015/187473 de 10/12/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026886-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 01/06/2015

(30) 02/06/2014 US 62/006,568; 21/07/2014 US 14/336,545

(51) G06F 1/16 (2006.01)

(54) APARELHO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PORTÁTIL PARA CALÇO DE MONTAGEM PARA MATERIAL FLEXÍVEL

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) KABIR SIDDIQUI; STEPHAN ALEXANDER CUMMINGS

(85) 17/11/2016

(86) PCT US2015/033535 de 01/06/2015

(87) WO 2015/187557 de 10/12/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026890-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 29/05/2015

(30) 02/06/2014 US 14/293,213

(51) G06F 17/30 (1995.01)

(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UMA DISTÂNCIA ENTRE DOIS



VÉRTICES MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UMA DISTÂNCIA ENTRE DOIS NÓS EM UMA REDE MASSIVA E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA DISTÂNCIA ENTRE DOIS NÓS EM UMA REDE MASSIVA
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) THOMAS PAJOR; DANIEL DELLING; RENATO F. WERNECK; ANDREW V. GOLDBERG
(85) 17/11/2016
(86) PCT US2015/033103 de 29/05/2015
(87) WO 2015/187476 de 10/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026898-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/06/2015
(30) 30/06/2014 US 14/320,636
(51) G06T 15/50 (2011.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MODELOS DE FATORES DE MICROFACETAS NÃO PARAMÉTRICOS PARA FUNÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE REFLETÂNCIA BIDIRECIONAL ISOTRÓPICA
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) MAHDI MOHAMMADBAGHER; DEREK NOWROUZEZAHRAI; JOHN MICHAEL SNYDER
(85) 17/11/2016
(86) PCT US2015/037566 de 25/06/2015
(87) WO 2016/003747 de 07/01/2016
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027013-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 08/06/2015
(30) 12/06/2014 US 14/303,537
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA ARTICULAÇÃO DE RAIO
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) ERROL M. TAZBAZ
(85) 18/11/2016
(86) PCT US2015/034611 de 08/06/2015
(87) WO 2015/191408 de 17/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027025-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 29/06/2015
(30) 30/06/2014 US 14/320,083



(51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 9/44 (2018.01)
 (54) MÉTODO PARA SINTETIZAR ELEMENTOS DE INTERFACE DE
 USUÁRIO DE INFORMAÇÃO E APLICATIVO EM UMA FORMA DE FLUXO
 CONTÍNUA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) VIJAY MITAL; DARRYL RUBIN; VIKRAM BAPAT
 (85) 18/11/2016
 (86) PCT US2015/038219 de 29/06/2015
 (87) WO 2016/003848 de 07/01/2016
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item
 (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027099-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 21/05/2015
 (30) 21/05/2014 US 62/001,160; 19/05/2015 KR 10-2015-0069924
 (51) H03M 13/27 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE TRANSMISSÃO
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
 (72) SE-HO MYUNG; KYUNG-JOONG KIM; HONG-SIL JEONG; ANSORREGUI
 DANIEL LOBETE; BELKACEM MOUHOUCHE
 (85) 18/11/2016
 (86) PCT KR2015/005097 de 21/05/2015
 (87) WO 2015/178693 de 26/11/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item
 (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027106-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 21/05/2015
 (30) 21/05/2014 US 62/001,155; 05/01/2015 KR 10-2015-0000697
 (51) H03M 13/27 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE INTERCALAÇÃO DE UM APARELHO DE TRANSMISSÃO
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
 (72) KYUNG-JOONG KIM; SE-HO MYUNG; HONG-SIL JEONG; ANSORREGUI
 DANIEL LOBETE; BELKACEM MOUHOUCHE
 (85) 18/11/2016
 (86) PCT KR2015/005099 de 21/05/2015
 (87) WO 2015/178694 de 26/11/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item
 (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027213-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 21/05/2015
 (30) 22/05/2014 US 62/001,706; 03/11/2014 US 62/074,305
 (51) G06K 19/02 (2006.01)



(54) CARTÕES DE ID E TRANSAÇÃO QUE TÊM TEXTURA E COLORAÇÃO SELECIONADAS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO

(71) COMPOSECURE, LLC (US)

(72) JOHN HERSLOW; ADAM LOWE; LUIS DASILVA

(85) 21/11/2016

(86) PCT US2015/031971 de 21/05/2015

(87) WO 2015/179639 de 26/11/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027272-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 30/06/2014

(51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 17/27 (1995.01)

(54) MÉTODO PARA DETECTAR UMA OU MAIS COLUNAS DE ASSUNTO DE UMA TABELA, MÉTODO PARA DETECTAR UM CABEÇALHO DE COLUNA PARA TABELA INCLUINDO UMA OU MAIS LINHAS E SISTEMA

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) ZHONGYUAN WANG; KANSTANTSYN ZORYN; ZHIMIN CHEN; KAUSHIK CHAKRABARTI; JAMES P. FINNIGAN; VIVEK R. NARASAYYA; SURAJIT CHAUDHURI; KRIS GANJAM

(85) 22/11/2016

(86) PCT CN2014/081109 de 30/06/2014

(87) WO 2016/000115 de 07/01/2016

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027538-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 29/06/2015

(30) 30/06/2014 US 14/320,187

(51) G06F 9/44 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA FACILITAR UM APLICATIVO COMPOSTO ATRAVÉS DE VÁRIOS DISPOSITIVOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) VIJAY MITAL; DARRYL E. RUBIN

(85) 23/11/2016

(86) PCT US2015/038226 de 29/06/2015

(87) WO 2016/003853 de 07/01/2016

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027626-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 02/06/2015

(30) 04/06/2014 US 14/296,217



(51) G06F 21/62 (2013.01)
 (54) MÉTODO, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA PROTEÇÃO DISSOLÚVEL DE ITENS DE DADOS SENSÍVEIS CANDIDATOS
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) DANIEL PLASTINA
 (85) 24/11/2016
 (86) PCT US2015/033635 de 02/06/2015
 (87) WO 2015/187599 de 10/12/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027820-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 01/06/2015
 (30) 02/06/2014 US 62/006,662; 12/11/2014 US 14/539,521
 (51) G06F 9/44 (2018.01), G06F 17/30 (1995.01)
 (54) SISTEMA DE DESENVOLVIMENTO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE DESENVOLVER UM SISTEMA DE COMPUTADOR PARA ACESSO A CONTEÚDO SEMÂNTICO
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) ANTON SHAKIRZIANOV; SURIYA NARAYANAN; LIANG YU; TOMASZ KAMINSKI
 (85) 28/11/2016
 (86) PCT US2015/033554 de 01/06/2015
 (87) WO 2015/187567 de 10/12/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 028115-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 16/06/2015
 (30) 17/06/2014 US 14/306,500
 (51) G06F 17/30 (1995.01)
 (54) SISTEMA COMPUTACIONAL, MÉTODO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA APRENDIZAGEM E UTILIZAÇÃO DE REGRAS DE RECUPERAÇÃO DE CONTEÚDO CONTEXTUAL PARA DESAMBIGUAÇÃO DE CONSULTA
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) PAUL BENNETT; KEVYN COLLINS-THOMPSON; SIRANUSH SARKIZOVA; MILAD SHOKOUHI; MARC SLOAN
 (85) 30/11/2016
 (86) PCT US2015/035905 de 16/06/2015
 (87) WO 2015/195586 de 23/12/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma



(21) BR 11 2016 028261-2 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 01/06/2015
 (30) 02/06/2014 FR 1454990
 (51) G06F 17/50 (1995.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RECONSTRUÇÃO DIGITAL DE UM ELEMENTO DE VOLUME REPRESENTATIVO DE MICROESTRUTURA DE UM MATERIAL COMPÓSITO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) SAFRAN (FR)
 (72) BASTIEN TRANQUART; ROBIN MANDEL
 (85) 01/12/2016
 (86) PCT FR2015/051439 de 01/06/2015
 (87) WO 2015/185840 de 10/12/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 028586-7 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 10/06/2015
 (30) 12/06/2014 US 14/303,466
 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01)
 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA ANÁLISE DE IMPORTÂNCIA DE VÍDEO BASEADO EM REGRAS
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) NITIN SURJI; TZONG-JHY WANG; OMKAR MEHENDALE; ANDREW S. IVORY; WILLIAM D. SPROULE
 (85) 06/12/2016
 (86) PCT US2015/034992 de 10/06/2015
 (87) WO 2015/191650 de 17/12/2015
 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 028798-3 A8 Código 1.3.1 - Retificação
 (22) 16/06/2015
 (30) 18/06/2014 US 14/308,429
 (51) G06F 17/30 (1995.01)
 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR PARA VISUALIZAÇÕES CONSISTENTES DOS DADOS DIVIDIDOS EM SISTEMAS EVENTUALMENTE CONSISTENTES
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) TARKAN SEVILMIS; ARSHISH KAPADIA; PETER ADAM OUTCALT
 (85) 08/12/2016
 (86) PCT US2015/035907 de 16/06/2015



(87) WO 2015/195588 de 23/12/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 029545-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 05/06/2015

(30) 16/06/2014 US 62/012,877; 22/08/2014 US 14/466,350; 22/10/2014 US 14/521,076; 29/12/2014 US 14/585,071

(51) G06Q 50/00 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA PLATAFORMA PARA FORNECER UMA LIGA ESPORTIVA VIRTUAL E SISTEMA

(71) BEAT YOUR MARK GROUP LIMITED (MT)

(72) FEDERICO RODRIGUEZ

(85) 15/12/2016

(86) PCT EP2015/062614 de 05/06/2015

(87) WO 2015/193126 de 23/12/2015

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 030120-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 02/07/2015

(30) 03/07/2014 US 14/323,365

(51) G06F 17/30 (1995.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PROPORCIONAR UMA SUGESTÃO DE CONSULTA E SISTEMA CONFIGURADO PARA PROPORCIONAR SUGESTÕES DE CONSULTA

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) BENJAMIN EDWARD RAMPSON; NICKOLAS DWAYNE WELTON; VENKATA SRINIVAS IRAVA; MARK ALAN MULLINS; ANDREW GREY CARLSON

(85) 21/12/2016

(86) PCT US2015/038921 de 02/07/2015

(87) WO 2016/004265 de 07/01/2016

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 030987-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 06/07/2015

(30) 07/07/2014 US 14/324,511

(51) G06F 9/445 (2018.01), G06F 9/50 (2006.01), G06Q 10/06 (2012.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA ARQUITETURA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLE NA INICIAÇÃO DE TAREFAS ATÔMICAS EM UMA PLATAFORMA DE SERVIDOR

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)



(72) PAVITHRA TYAMAGONDLU NAGESHARAO; JAMES E. JOHNSON; LUIS IRUN-BRIZ; SUSHANT PRAMOD REWASKAR; AJAY MANI; SAAD SYED

(85) 29/12/2016

(86) PCT US2015/039177 de 06/07/2015

(87) WO 2016/007402 de 14/01/2016

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma



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 028440-7 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 14/05/2013 (30) 14/05/2012 JP 2012-110525 (51) F01P 7/16 (2006.01), F01P 11/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE CONTROLE DE RESFRIAMENTO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) ; VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR) (72) TAKAYOSHI ICHIHARA; STEPHANE PEYRAZAT (85) 14/11/2014 (86) PCT JP2013/003068 de 14/05/2013 (87) WO 2013/172017 de 21/11/2013 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2014 029523-9 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 23/05/2013 (30) 31/05/2012 FR 1255020 (51) F01D 5/14 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01) (54) PÁ DE VENTILADOR PARA TURBORREATOR DE AVIÃO, VENTILADOR DE TURBORREATOR DE AVIÃO, E, TURBORREATOR DE AVIÃO (71) SNECMA (FR) (72) Hanna Reiss; Andrien Biscay; Benoit Fayard; Laurent Jablonski; Damien Merlot (85) 26/11/2014 (86) PCT FR2013/051125 de 23/05/2013 (87) WO 2013/178914 de 05/12/2013 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2014 029782-7 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 12/03/2013 (30) 08/06/2012 US 61/657,262 (51) B62D 29/00 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01) (54) DEFLETOR PARCIALMENTE PREENCHIDO (71) ZEPHYROS, INC. (US) (72) Keity Lewis; Blake SYNNESTVEDT; Todd R. Deachin; Jean Michael Coulon (85) 28/11/2014 (86) PCT US2013/030477 de 12/03/2013



(87) WO 2013/184194 de 12/12/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 029974-9 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 23/05/2013

(30) 01/06/2012 US 61/654,444; 08/11/2012 US 61/723,887; 19/12/2012 US 61/739,268; 15/03/2013 US 13/837,786

(51) B25J 5/00 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PLATAFORMA ROBÓTICA PARA EXECUTAR MÚLTIPLAS FUNÇÕES EM SISTEMAS AGRÍCOLAS

(71) ROWBOT SYSTEMS LLC (US)

(72) KENT CAVENDER-BARES; CHARLES C. BARES

(85) 01/12/2014

(86) PCT US2013/042479 de 23/05/2013

(87) WO 2013/181069 de 05/12/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 030753-9 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 17/06/2013

(30) 21/06/2012 CZ PV 2012-422

(51) F01B 13/06 (2006.01), F02B 57/08 (2006.01), F02F 11/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DO PISTÃO

(71) KNOB ENGINES S.R.O (CZ)

(72) VÁCLAV KNOB

(85) 09/12/2014

(86) PCT CZ2013/000077 de 21/06/2012

(87) WO 2013/189471 de 27/12/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 031084-0 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 11/06/2013

(30) 13/06/2012 US 61/658,968

(51) B30B 9/12 (2006.01), B30B 9/18 (2006.01), C02F 11/12 (2019.01)

(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE LÍQUIDO DE UM CHORUME

(71) VOITH PATENT GMBH (DE) ; IOGEN ENERGY CORPORATION (CA)

(72) WILLIAM MILLER; TREVOR RICHARDSON; STEPHEN A. ROWLAND

(85) 11/12/2014

(86) PCT EP2013/061944 de 11/06/2013

(87) WO 2013/186184 de 19/12/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido



indevida.



Código 1.3.4 - Decisão Anulada

Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 11 2014 013374-3 A8 Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 02/12/2012
 (30) 02/12/2011 US 61/566,550; 18/05/2012 US 61/649,137
 (51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) COMPRIMIDOS DE ACAMPROSATO E USOS DE ACAMPROSATO
 (71) SYNCHRONEURON INC. (US)
 (72) WILLIAM D. KERNS; BARRY S. FOGEL; KEI-LAI FONG
 (85) 02/06/2014
 (86) PCT US2012/067507 de 02/12/2012
 (87) WO 2013/082573 de 06/06/2013
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2423 de 13/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 020512-4 A8 Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 21/02/2013
 (30) 21/02/2012 US 61/601,231
 (51) C12Q 1/70 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A DETECÇÃO DE MICROORGANISMOS
 (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
 (72) DWIGHT LYMAN ANDERSON; ANDREW J. CONRAD; STEPHEN ERIC ERICKSON; JOSE S. GIL; BEN BARRETT HOPKINS
 (85) 21/08/2014
 (86) PCT US2013/027155 de 21/02/2013
 (87) WO 2013/126584 de 29/08/2013
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2424 de 20/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 021776-9 A8 Código 1.3.4 - Decisão Anulada
 (22) 05/03/2013
 (30) 05/03/2012 FI 20125238; 05/03/2012 US 61/606,554
 (51) G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/24 (2011.01), B01L 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PREDIZER O RISCO DE CÂNCER DE PRÓSTATA E O VOLUME DA GLÂNDULA DA PRÓSTATA
 (71) OY ARCTIC PARTNERS AB (FI) ; OPKO DIAGNOSTICS, LLC (US)
 (72) ANDREW J. VICKERS; PETER T. SCARDINO; HANS LILJA; VINCENT LINDER; DAVID STEINMILLER



(85) 03/09/2014

(86) PCT US2013/028978 de 05/03/2013

(87) WO 2013/134179 de 12/09/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2424 de 20/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 022817-5 A8

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 11/03/2013

(51) C12N 5/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE AUMENTO DA CRIOPRESERVAÇÃO DE CÉLULAS BIOLÓGICAS E COMPOSIÇÃO DE CRIOPRESERVAÇÃO

(71) MEMBRANE PROTECTIVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) JAMES A. HERICKHOFF; PATRICK D. BURNS; NICOLE R. WHITE; LISA A. HERICKHOFF

(85) 15/09/2014

(86) PCT US2013/030222 de 11/03/2013

(87) WO 2013/138239 de 19/09/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2424 de 20/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 030913-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 12/06/2013

(30) 12/06/2012 GB 1210374.3

(51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/04 (2018.01), A01H 5/06 (2018.01)

(54) PROPAGAÇÃO DE PLANTAS

(71) NEW ENERGY FARMS LIMITED (CA)

(72) PAUL ADRIAN CARVER; DEAN WILLIAM TIESSEN

(85) 10/12/2014

(86) PCT GB2013/051543 de 12/06/2013

(87) WO 2013/186558 de 19/12/2013

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 028024-5 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 17/06/2015

(30) 19/06/2014 US 14/309,417

(51) G06F 21/33 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), A63F 13/73 (2014.01), H04L 29/08 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROTEGER COMUNICAÇÕES COM PLATAFORMAS DE MÍDIAS AVANÇADAS E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) JEAN-EMILE ELIEN; DANIEL COLLINS BALMA; ROCCO III CREA; MICHAEL BRENDAN FREI; PAUL STEPHEN HELLYAR; VICTOR TAN; KYE



HYUN KIM; TRAVIS J. MUHLESTEIN; ROBERT S. UNOKI; KENNETH
MICHAEL BAYER; WES WAHLIN

(85) 29/11/2016

(86) PCT US2015/036158 de 17/06/2015

(87) WO 2015/195751 de 23/12/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido
indevida.

(21) BR 11 2016 028450-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 03/06/2014

(51) H03G 5/16 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01), H04R 3/04 (2006.01)

(54) EQUALIZAÇÃO AUTOMATIZADA DE MICROFONES

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) PRZEMYSŁAW P. MAZIEWSKI

(85) 02/12/2016

(86) PCT PL2014/050034 de 03/06/2014

(87) WO 2015/187042 de 10/12/2015

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido
indevida.

(21) BR 11 2016 030185-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 23/09/2015

(30) 23/09/2014 US 62/054,189; 18/08/2015 US 62/206,542

(51) A61B 5/0428 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01)

(54) MÓDULO DE PROCESSAMENTO DIGITAL (DPM), SISTEMA E MÉTODO
PARA PROVER SINAIS DE ELETROCARDIOGRAMA (ECG) PARA UM
CORPO HUMANO

(71) RR SEQUENCES INC. (CA)

(72) DEEPAK BOBBY JAIN; JOSHUA WEEKS; DAVID NADEZHDIN;
JEAN-FRANÇOIS ASSELIN

(85) 21/12/2016

(86) PCT CA2015/050938 de 23/09/2015

(87) WO 2016/044933 de 31/03/2016

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 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 2014 014731-0 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/12/2012 (71) AMANA FUTURE, LLC (US) (86) PCT US2012/069568 de 13/12/2012 (87) WO 2013/090618 de 20/06/2013 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2012/069568 de 13/12/2012, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2014 019694-0 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/02/2013 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (86) PCT JP2013/052594 de 05/02/2013 (87) WO 2013/121933 de 22/08/2013 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade, se for o caso.
(21) BR 11 2014 020195-1 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/02/2013 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (86) PCT BE2013/000009 de 22/02/2013 (87) WO 2013/126971 de 06/09/2013 Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo contendo a numeração de parágrafos de acordo com o art. 40 da INSTRUÇÃO NORMATIVA nº 31/2013.



(21) BR 11 2014 020512-4 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/02/2013

(71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)

(86) PCT US2013/027155 de 21/02/2013

(87) WO 2013/126584 de 29/08/2013

1) Regularize a cessão da prioridade US 61/601,231 tendo em vista que os documentos apresentados não possuem a assinatura de um dos titulares da prioridade ?Jeff Albrecht?. Cabe salientar que o documento de cessão deve ser específico da prioridade reivindicada. 2) Foi solicitada na petição nº 020140031491 a alteração do nome do inventor ?Stephen Eric Erickson?, assim nomeado na fase internacional do pedido, para ?Stephen Erickson?. No entanto, não foi apresentado documento comprobatório que suporte a alteração. Envie cópia do documento pessoal do inventor para que a alteração possa ser realizada.

(21) BR 11 2014 020710-0 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/02/2013

(71) PYLON MANUFACTURING CORP. (US)

(86) PCT US2013/027684 de 25/02/2013

(87) WO 2013/126907 de 29/08/2013

Apresente documento de cessão para a prioridade US 61/603,222 , uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 860140174401 é referente a somente ao pedido US 13/776,376 e o direito de prioridade não pode ser extrapolado de um pedido para outro. A cessão deve conter, no mínimo, número da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade e assinatura de todos os inventores.

(21) BR 11 2014 020711-9 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/02/2013

(71) PYLON MANUFACTURING CORP. (US)

(86) PCT US2013/027688 de 25/02/2013

(87) WO 2013/126910 de 29/08/2013

1. Apresente documento de cessão para a prioridade US 61/603,222 , uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 860140174401 é referente a somente ao pedido US 13/776,376 e o direito de prioridade não pode ser extrapolado de um pedido para outro. A cessão deve conter, no mínimo, número da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade e assinatura de todos os inventores. 2. Esclareça a inclusão de SCAN TOP ENTERPRISES CO., LTD do quadro de depositantes, uma vez que este não consta na publicação WO 2013 /126910 como depositante. Se esse for co-depositante para a fase nacional brasileira, apresente documento cessão do PCT, conforme art 3º da Resolução INPI nº 179 de 2017.3. Esclareça a exclusão de George CHANGE e Sandra LO do quadro de inventores, uma vez que este consta na publicação WO 2013 /126910. Se esses realmente não



pertencerem ao quadro de inventores, apresente documento assinado por eles para autorização da exclusão.4. Esclareça a inclusão de CHIH-MING YANG e CHUAN-CHIH CHANG do quadro de inventores, uma vez que estes não constam na publicação WO 2013 /126910 . Se forem inventores do presente pedido, apresente documento assinado por todos os inventores dando ciência na inclusão dos novos inventores.5. Apresente documento de cessão da prioridade US 13/776,376 assinado e datado por George CHANGE e Sandra LO contendo, pelo menos, número e data de depósito do documento de patente que está sendo cedido, uma vez que o documento de cessão enviado na petição nº 860140176068 , os inventores não estão como cedente. Atente-se pelo fato de os citados inventores serem co-depositantes da prioridade US 13/776,376, conforme documento disponibilizado pela OMPI.

(21) BR 11 2014 021132-9 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/02/2013

(71) ELECTRO-MOTIVE DIESEL, INC. (US)

(86) PCT US2013/028021 de 27/02/2013

(87) WO 2013/130607 de 06/09/2013

Apresente documento de prioridade US 13 /409,079 , uma vez que nos termos do Art. 16, §2º da LPI e Art. 26 da Resolução 77/2013, quando a prioridade não for enviada para a Biblioteca Digital da OMPI, o depositante tem que apresentá-las por inteiro na Entrada da Fase Nacional

(21) BR 11 2014 021137-0 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/02/2013

(71) ELECTRO-MOTIVE DIESEL, INC. (US)

(86) PCT US2013/028015 de 27/02/2013

(87) WO 2013/130602 de 06/09/2013

Apresente documento de cessão para a prioridade US 61/634,534 , uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 860140144812 é referente a somente ao pedido US 13/409,102 e o direito de prioridade não pode ser extrapolado de um pedido para outro. A cessão deve conter, no mínimo, número da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade e assinatura de todos os inventores.

(21) BR 11 2014 021396-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/02/2013

(71) GREE ELECTRIC APPIANCES, INC OF ZHUHAI (CN)

(86) PCT CN2013/071287 de 01/02/2013

(87) WO 2013/127290 de 06/09/2013

Solicita-se identificar o signatário das petições apresentadas, comprovando que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, em cumprimento ao Art. 216 da Lei 9279/96.



(21) BR 11 2014 021776-9 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/03/2013 (71) OY ARCTIC PARTNERS AB (FI) ; OPKO DIAGNOSTICS, LLC (US) (86) PCT US2013/028978 de 05/03/2013 (87) WO 2013/134179 de 12/09/2013 Regularize a cessão da prioridade US 61/606,554 visto que os documentos apresentados na petição nº 860140150019 cedem somente os pedidos US 13/785,058 e US2013/028978. Cumpre frisar que o documento de cessão deve ser específico da prioridade citada.
(21) BR 11 2014 022585-0 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/03/2013 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (86) PCT JP2013/058866 de 26/03/2013 (87) WO 2013/161489 de 31/10/2013 Solicita-se apresentar a tradução simples das folhas de rosto das certidões de depósito das prioridades reivindicadas; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os seus dados identificadores (número de registro, titulares, data e título).
(21) BR 11 2014 027240-9 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/05/2013 (71) Daniel McNICHOLAS (US) (86) PCT US2013/039006 de 01/05/2013 (87) WO 2013/166109 de 07/11/2013 Solicita-se esclarecimentos a respeito de documento de prioridade encaminhado junto ao formulário de entrada na fase nacional, uma vez que se encontra com dados distintos da publicação internacional (US61/638,592, de 26/04/2012).
(21) BR 11 2014 028883-6 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/07/2013 (71) SHANDONG HUAXI PETROLEUM TECHNOLOGY SERVICE CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2013/078798 de 04/07/2013 (87) WO 2014/026515 de 20/02/2014 Esclareça a omissão da prioridade CN 2012102861415 no formulário da petição 860140193492 , uma vez que este consta na publicação WO2014/026515 .
(21) BR 11 2014 029148-9 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/05/2013



	(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (US) (86) PCT US2013/041749 de 20/05/2013 (87) WO 2013/177008 de 28/11/2013 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 14/480,651 de 25/05/2012, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data
(21) BR 11 2014 029953-6 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/05/2013 (71) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US) (86) PCT US2013/043722 de 31/05/2013 (87) WO 2013/181610 de 05/12/2013 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para as prioridades US 61/654,394 e US 61/654,504 de 01/06/2012 e US 61/784,375 de 14/03/2013 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 860140199999 de 28/11/2014 é referente ao pedido do próprio PCT depositado (PCT/US2013/043722), que foi originariamente depositado em nome do depositante da fase nacional, e o fato dela ser reivindicada não confere a ela o status de cedida de modo extensivo. A cessão de um pedido, mesmo que reivindique o de interesse como prioridade, não pode ser extrapolada de um pedido para outro, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.
(21) BR 11 2014 030132-8 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/06/2013 (71) THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (US) (86) PCT US2013/045211 de 11/06/2013 (87) WO 2013/188429 de 19/12/2013 Solicita-se apresentar o complemento do pedido, traduzido e adaptado às normas vigentes, conforme depósito internacional (relatório descritivo e desenhos, se houver), em atendimento ao Art. 2º da Instrução Normativa INPI 031/13.
(21) BR 11 2014 030913-2 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/06/2013 (71) NEW ENERGY FARMS LIMITED (CA) (86) PCT GB2013/051543 de 12/06/2013 (87) WO 2013/186558 de 19/12/2013 Esclareça a divergência entre o titular da prioridade GB 1210374.3 ?New Energy Farms? e o depositante da entrada na fase nacional ?New Energy



Farms Limited?, sob pena de decretação de perda de prioridade. Cumpre frisar que se o direito à reivindicar a prioridade foi obtido por cessão, o prazo para a sua apresentação já expirou 60 dias a contar da entrada da fase nacional e a perda da prioridade será decretada.

(21) BR 11 2016 019850-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/02/2015

(71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)

(86) PCT US2015/017639 de 26/02/2015

(87) WO 2015/130876 de 03/09/2015

Apresente cessão em que a prioridade US 61/946,561 conste expressamente como objeto a ser cedido.

(21) BR 11 2016 023061-2 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/03/2015

(71) H.E.F. (FR) ; LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST) (LU)

(86) PCT FR2015/050765 de 26/03/2015

(87) WO 2015/150665 de 08/10/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2015/150665 de 08/10/2015 como PATRICK CHOQUET constante no formulário da petição inicial nº 870160056966 de 03/10/2016 como PATRICK QUET uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.

(21) BR 11 2016 023651-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/03/2015

(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

(86) PCT JP2015/058801 de 24/03/2015

(87) WO 2015/156110 de 15/10/2015

Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, apresentando documentação comprobatória, a exclusão do inventor SHOHEI GOHDA que consta na publicação internacional WO/2015/156110 de 15/10/2015 do quadro de inventores constante no formulário da petição inicial nº 870160058841 de 10/10/2016.

(21) BR 11 2016 023987-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/04/2015

(71) BONGIOVI ACOUSTICS, LLC. (US)

(86) PCT US2015/026103 de 16/04/2015

(87) WO 2015/161034 de 22/10/2015



Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 14/607,513 de 28/01/2015, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.

(21) BR 11 2016 024990-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/02/2015

(71) JIANGSU MAGNET VALLEY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2015/072309 de 05/02/2015

(87) WO 2015/176559 de 26/11/2015

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201410215313.9 de 21/05/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2016 025969-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/05/2015

(71) DARAMIC, LLC (US)

(86) PCT US2015/029216 de 05/05/2015

(87) WO 2015/171595 de 12/11/2015

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2015/171595 de 12/11/2015 como J. KEVIN WHEAR constante no formulário da petição inicial nº 860160065328 de 07/11/2016 como KEVIN J. WHEAR uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.

(21) BR 11 2016 026425-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/03/2015

(71) BEIJING PEOPLE'S ELECTRIC PLANT CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2015/074655 de 20/03/2015

(87) WO 2015/172604 de 19/11/2015

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201410206784.3 de 16/05/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação



necessária para o exame.

(21) BR 11 2021 004524-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/05/2019

(71) GUNGNIR AS (NO)

(86) PCT EP2019/061481 de 06/05/2019

(87) WO 2020/052815 de 19/03/2020

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (requer as páginas da reivindicação numeradas), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.

(21) BR 11 2021 004545-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/09/2019

(71) ANCESTRY.COM DNA, LLC (US)

(86) PCT IB2019/057667 de 11/09/2019

(87) WO 2020/053789 de 19/03/2020

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.

(21) BR 11 2021 004551-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/09/2019

(71) G.W. LISK COMPANY, INC. (US)

(86) PCT US2019/050287 de 10/09/2019

(87) WO 2020/055781 de 19/03/2020

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.

(21) BR 11 2021 004680-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/09/2019

(71) TENEOBIO, INC. (US)

(86) PCT US2019/052199 de 20/09/2019

(87) WO 2020/061478 de 26/03/2020

Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210023403 de 11/03/2021 não está em língua vernácula.

(21) BR 11 2021 005183-0

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 19/09/2019

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

(86) PCT EP2019/075123 de 19/09/2019

(87) WO 2020/058381 de 26/03/2020

Apresentar o relatório descritivo.



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 2020 005985-4 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 04/06/2019
(71) ILLUMINA, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(86) PCT US2019/035422 de 04/06/2019
(87) WO WO 2019/236599 de 12/12/2019
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2609 de 05/01/2021 por ter sido indevida. O requerente poderá solicitar devolução da taxa paga para a petição 870210008132 de 22/01/2021

(21) BR 11 2021 002915-0 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 15/08/2019
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(86) PCT US2019/046621 de 15/08/2019
(87) WO 2020/037104 de 20/02/2020
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 004337-3 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 09/09/2019
(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(86) PCT US2019/050229 de 09/09/2019
(87) WO 2020/051589 de 12/03/2020
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 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 2020 005141-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/03/2020 (71) MARCIO LIZ DE SOUZA ENGENHARIA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2020 026059-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB (BR/DF) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (BR/MS) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 10 2020 026152-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2020 (71) JEAN CARLO DE ARAUJO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 026257-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2020 (71) ADRIANO FERNANDES DE CARVALHO (BR/SP) ; ALEX LIRA CAMACHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026448-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2020



(71) CID WAGNER DE LUCA (BR/SP)	
(21) BR 10 2020 026607-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2020 (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 10 2021 001639-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2021 (71) LUIZ ANTONIO RASSELLI (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002239-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 002256-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) SPECIAL SPRINGS S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 002354-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2021 002863-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 002872-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2021 (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 003012-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/02/2021 (71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE) ; CHARITE UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN (DE)



(21) BR 10 2021 003094-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/02/2021 (71) PROMO2GO COMUNICACAO E MARKETING EIRELI. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003279-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) VITOR FREITAS BARBOSA (BR/ES)
(21) BR 10 2021 003476-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) JOÃO SERAFIM (BR/SP) ; ROQUE DALCIN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003482-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) DISNEY ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 003484-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) VALMET AUTOMATION OY (FI)
(21) BR 10 2021 003489-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) RMC2 SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003495-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) RECONDITEC SISTEMAS E PARTICIPACOES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003498-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 003500-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 24/02/2021 (71) JÖRG HOHMANN (DE) ; FRANK HOHMANN (DE)
(21) BR 10 2021 003503-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) RUSTECH INTERNATIONAL HOLDING LLC (US)
(21) BR 10 2021 003514-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 003515-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003518-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) CLARA KLABIN MONTENEGRO (BR/RJ) ; ESTEPHANIE GUSTAVSON RACY (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003521-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) MY ROBOT FRANQUEADORA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003531-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) EUROFARMA LABORATORIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003552-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003558-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021



(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)	
(21) BR 10 2021 003561-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) EVANDRO RODRIGO NEUWALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003566-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) JOSE SERGIO VILELA MONTEIRO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003577-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) SAWYER PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2021 003580-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) WLADI FREITAS DE SOUZA (BR/RS) ; GILMAR ADRIANO OLIVEIRA (BR/RS) ; ANTONIO SANTOS SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003589-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 003600-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 003612-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) ZIEL BIOSCIENCES PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E DIAGNOSTICO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003614-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021



(71) LEONILDO GREGORIO FILHO (BR/SP)	
(21) BR 10 2021 003617-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) MATEUS MARRAFON NICOLosi (BR/SP) ; PEDRO MARRAFON NICOLosi (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003626-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) SOLCERA (FR)
(21) BR 10 2021 003634-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) FASERVERBUND INNOVATIONS UG (HAFTUNGSBESCHRANKT) (DE)
(21) BR 10 2021 003638-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA - UFV (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003646-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) ALCINO VILELA RAMOS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003649-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) HORSCH LEEB APPLICATION SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 003691-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003692-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021



(71) DEERE & COMPANY (US)	
(21) BR 10 2021 003693-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) CLÁUDIA TEREZINHA KNISS (BR/SP) ; RENATO PENHA (BR/SP) ; JOSÉ CARMINO GOMES JÚNIOR (BR/SP) ; JOSÉ ROMUALDO DA COSTA FILHO (BR/SP) ; DANTE MINUCCI (BR/SP) ; CRISTINA DAI PRÁ MARTENS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003700-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 003701-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003702-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 003721-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) CÁSSIO RAMOS AQUICULTURA E COMÉRCIO ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003723-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) BROOKS INTERTECH EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2021 003737-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003745-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)	
(21) BR 10 2021 003749-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003756-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003763-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003769-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003779-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) ANDRE RIBEIRO FRANZIN (BR/DF)
(21) BR 10 2021 003780-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003784-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2021 003790-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) ZHUHAI XUNDA TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



(21) BR 10 2021 003800-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) FK GRUPO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003802-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) LUCAS MENDES CAMPESI (BR/PR)
(21) BR 10 2021 003816-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2021 003833-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2021 003834-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS - UEMG (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003844-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/02/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2021 003845-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 003850-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/02/2021 (66) BR 10 2020 006855-5 05/04/2020



(71) NANOATIVA NANOTECNOLOGIA ATIVA LTDA (BR/SC)	
(21) BR 10 2021 003860-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) JOSERLI PEREZ KAPAZI (BR/PR)
(21) BR 10 2021 003863-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) ZANE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 003865-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003866-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003873-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) JOSE MANOEL MEDEIROS JUNIOR (BR/SC) ; LUIS AUGUSTO LUCHTENBERG (BR/SC)
(21) BR 10 2021 003880-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) CANALAIR SERVICE S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 003885-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE DE SENHORAS - HOSPITAL SÍRIO-LIBANÊS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003894-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021



(71) PROTECHNA S.A. (CH)	
(21) BR 10 2021 003908-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) MATHEUS GUIDOTTI (BR/SP) ; THAIS REGINA GONZAGA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003911-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) IGOR MIMICA MIMICA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003920-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2021 003922-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 003924-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) MARCO ANTONIO FALQUETE (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004082-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/03/2021 (71) NER RAUL LEÓN GÓMEZ (BR/RS) ; ELIAS MITTANCK (BR/RS)
(21) BR 10 2021 004377-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004902-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2021 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION &



TECHNOLOGY S.L. (ES)

(21) BR 10 2021 004904-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 16/03/2021
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

(21) BR 10 2021 004920-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 16/03/2021
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 004970-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 16/03/2021
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 004974-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 16/03/2021
(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GMBH & CO KG (DE)

(21) BR 10 2021 005004-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2021 005041-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) PAMPA AGROAVÍCOLA LTDA. (BR/RS)

(21) BR 10 2021 005046-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2021 005047-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) CGTF - CENTRAL GERADORA TERMELÉTRICA FORTALEZA S/A



(BR/CE) ; PAM MEMBRANAS SELETIVAS LTDA. (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 005057-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) MARINALDO ANTONIO MARCHETTI (BR/SP) ; MARIOVALDO MARCHETTI (BR/SP)

(21) BR 10 2021 005059-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2021 005062-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2021 005067-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 005070-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2021 005089-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) KB8, INC. (US)

(21) BR 10 2021 005098-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 17/03/2021
(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)

(21) BR 10 2021 005120-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 18/03/2021



(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)	
(21) BR 10 2021 005125-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005126-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2021 (71) SUZANO S.A. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005131-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2021 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 005143-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 005159-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2021 (71) SYNTHESIS HEALTH CARE COSMETICOS EIRELI (BR/GO)
(21) BR 10 2021 006599-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) CARLOS EDUARDO PINEDO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006603-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) JOYCE CRISTINA VENCESLENCIO PEREIRA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 006604-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



(21) BR 10 2021 006606-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006608-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2021 006611-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) FABRICIO MOREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006624-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) MARK EDWARD FENZL (US)
(21) BR 10 2021 006636-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) GENOVATE BIOTECHNOLOGY CO. LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 006639-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) SEBASTIÃO GOMES DA CRUZ (BR/SC)
(21) BR 10 2021 006641-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
(21) BR 10 2021 006650-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) ADRIANO GERALDO DE AMORIM CORTES (BR/AM)
(21) BR 10 2021 006654-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 07/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2021 006663-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS RAIMAR LTDA EPP (BR/CE)
(21) BR 10 2021 006666-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 006671-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 006678-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) T.R. FARIA - TECNOLOGIAS EM SISTEMAS EMBARCADOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 006681-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 10 2021 006766-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006767-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (71) FERRARI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 006770-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021



(71) IMA SCHELLING DEUTSCHLAND GMBH (DE)	
(21) BR 10 2021 006771-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (71) ADEMIRO ALVES DA ROCHA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 006775-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 006791-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006801-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) AQIA QUIMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP) ; GLYOM TECNOLOGIA EM SÍNTESES LTDA ? ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006811-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006816-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006820-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006825-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021



(71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)	
(21) BR 10 2021 006826-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) BRAVUS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS CONTRA INCENDIO EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006828-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2021 006832-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2021 (71) ROSEMARY DE CASSIA CORREA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006988-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/04/2021 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007146-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) BIOBROTAS OLEOQUIMICA LTDA (BR/SP) ; LAUDIMIR CHERUBIM (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007174-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO-UFTM (BR/MG)
(21) BR 10 2021 007199-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2021 007209-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021



	(71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007220-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) IMPORTADORA E EXPORTADORA ACREVI LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 007224-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 007231-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009156-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/05/2021 (71) ROBERTO CARLOS VALICHESKI (BR/SC) ; JOÃO MARCELO JACQUES VALICHESKI (BR/SC)
(21) BR 13 2020 003727-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/02/2020 (61) BR 10 2012 027566-0 26/10/2012 (66) BR 10 2012 027566-0 26/10/2012 (71) JERSON ANGELO RETORI (BR/RJ)
(21) BR 13 2020 016637-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/08/2020 (61) BR 11 2013 030815-0 01/06/2012 (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 13 2020 026008-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2020 (61) PI 1011180-8 03/06/2010 (71) XY, LLC (US)



(21) BR 13 2021 003422-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (61) BR 10 2018 012098-0 14/06/2018 (71) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC)
(21) BR 13 2021 004301-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (61) BR 10 2020 012185-5 17/06/2020 (71) NEW STEEL S.A. (BR/RJ)
(21) BR 13 2021 005637-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2021 (61) BR 10 2019 018913-4 12/09/2019 (71) CHARLES ANDREY MASS MEINE (BR/RS)
(21) BR 13 2021 006376-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (61) BR 10 2016 026403-0 10/11/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 13 2021 006510-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (61) BR 10 2013 032447-7 17/12/2013 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG)
(21) BR 13 2021 006754-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (61) BR 10 2020 002970-3 12/02/2020 (71) VERDE FERTILIZANTES LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2021 002031-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2021 (71) BRASTORNO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 002584-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 10/02/2021 (71) JULIANO SIQUEIRA SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002637-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/02/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ - FSCMP (BR/PA)
(21) BR 20 2021 003282-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) RENATO HENRIQUES SERAFIM (BR/MG) ; FRANCIS FABRÍCIO ALVES CHAVES (BR/MG)
(21) BR 20 2021 003287-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) STUDIES COMÉRCIO DE PRODUTOS E MATERIAIS ESCOLARES LTDA-ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003401-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/02/2021 (71) ADAIR FERNANDES BARBOSA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 003431-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) BASEFLEX INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003473-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) PEDRO MARIA ZUNZUNEGUI GÓMEZ-GIL (ES) ; ZEE DOG SA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 003516-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 20 2021 003522-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 24/02/2021 (71) UCA SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS MECÂNICOS EIRELLI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003533-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) MANOEL TORRES SOBRINHO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003536-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/02/2021 (71) FERNANDO AUGUSTO MARTINS (BR/AM)
(21) BR 20 2021 003537-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) ROMERITO CARLOS GIOVANAZ (BR/RS)
(21) BR 20 2021 003540-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) INSTITUTO COMAR - CONSERVACAO MARINHA DO BRASIL (BR/SC) ; INSTITUTO MEROS DO BRASIL (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003581-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) LABORATORIO DE PATOLOGIA CAXIAS DO SUL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 003651-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2021 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003662-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) ARMANDO MARCOS VIEIRA DA ROCHA (BR/ES)
(21) BR 20 2021 003680-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021



(71) FATIMA F DA SILVA INDUSTRIA (BR/SP)	
(21) BR 20 2021 003684-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) ORLI BERNARDES (BR/SC) ; BALBINA LORENZATTO BERNARDES (BR/SC)
(21) BR 20 2021 003742-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) TEMA COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 003759-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) ADILSON APARECIDO BONATTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003762-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) RODRIGO AZEVEDO PETRI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003770-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) AFRANIO SANTOS DE ALMEIDA (BR/AM)
(21) BR 20 2021 003849-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/02/2021 (71) ALAM BARCELOS DA SILVA (BR/RJ) ; JOSSIAN COSTA DE BRITO (BR/CE)
(21) BR 20 2021 003868-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) BRASMACOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003891-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021



(71) SHERLEM MARA ROCHA (BR/ES)	
(21) BR 20 2021 003902-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) MARCUS VINICIUS CAMPOY CHICHIZOLA CABALLERO ALVES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003903-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/03/2021 (71) FE COMERCIO ATACADISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 003937-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) INDUSTRIAL ATILLA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 003943-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP (BR/DF)
(21) BR 20 2021 003958-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) GLOBUS SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 003964-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) ANDERSON VRZECIONEK (BR/PR) ; DANTON MATHEUS PERASOL (BR/PR) ; VINICIUS HILLMANN DE CARVALHO (BR/PR) ; ALLAN GOMES DE SOUZA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003970-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003974-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003976-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003980-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003987-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003991-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003993-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003995-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) MANOEL DA SILVA PROJETOS & TECNOLOGIAS (BR/PE)
(21) BR 20 2021 004160-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/03/2021 (71) LAUDELY VALERIO DE SOUSA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 004291-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/03/2021 (71) TRYREX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/RS)



(21) BR 20 2021 004293-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/03/2021 (71) REGINA CÉLIA ALVES BARREIRA (BR/MS)
(21) BR 20 2021 004294-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/03/2021 (71) JOSE MARCOS NABHAN (BR/PR) ; VINICIUS BATISTELA NICOLETTI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 004297-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) MESPAC, SL (ES)
(21) BR 20 2021 004306-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/03/2021 (71) CEITEC - CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2021 005237-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/03/2021 (71) HENAN ZHONGYU DINGLI INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2021 005341-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2021 (71) MARKET CLEAN COMERCIO E SERVICOS DE SANITIZACAO E HIGIENIZACAO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 005360-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2021 (71) RICARDO TESSARO (BR/PR)
(21) BR 20 2021 005644-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2021 (71) JANAINA BORGES DO COUTO ALVES (BR/RJ)



(21) BR 20 2021 005657-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2021 (71) JOSE FRANCIEL DE SOUTO RODRIGUES (BR/PR)
(21) BR 20 2021 005719-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) LABOREMUS INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRICÓLAS LTDA (BR/PB)
(21) BR 20 2021 005748-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) FRANCISCO ANTONIO LOCOSELLI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 005756-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) BRUNO FORNACIARI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 005806-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) MAC FER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006515-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) MARCIO ROBERTO MODESTO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006541-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) JONAS APARECIDO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006570-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) MAURO PONTES MUNIZ (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 2021 007274-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/10/2019 (62) BR 11 2020 023021-9 09/10/2019 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 007422-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/12/2011 (62) BR 11 2013 016438-7 28/12/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 007425-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/12/2011 (62) BR 11 2013 016438-7 28/12/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 007449-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/11/2014 (62) BR 11 2016 011441-8 21/11/2014 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 12 2021 009601-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/09/2014 (62) BR 11 2016 004593-9 03/09/2014 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2021 009665-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/12/2016 (62) BR 11 2018 009067-0 16/12/2016 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2021 009680-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/05/2010 (62) BR 11 2012 010749-6 12/05/2010



	(71) KIVERDI, INC. (US)
(21) BR 12 2021 009822-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/07/2014 (62) BR 11 2016 000561-9 10/07/2014 (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 009853-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/12/2015 (62) BR 11 2017 013641-4 18/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2021 009864-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/12/2015 (62) BR 11 2017 013676-7 18/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2021 009930-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/09/2012 (62) BR 11 2014 006735-0 20/09/2012 (71) REYNOLDS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 009959-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/05/2018 (62) BR 11 2019 024884-6 24/05/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 010021-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/06/2016 (62) BR 11 2017 026999-6 14/06/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2021 010086-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 27/10/2016 (62) BR 11 2018 006562-5 27/10/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2021 010102-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/05/2016 (62) BR 11 2017 023904-3 04/05/2016 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; KATHOLIEKE



UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)



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. O interessado deverá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br>Acesso Rápido>Buscaweb. Para cumprir a exigência, protocole a petição de cumprimento: GRU (código 206 - Cumprimento de exigência formal preliminar) isenta de retribuição, acompanhada dos documentos corrigidos de acordo com o parecer. 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 2019 020365-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/09/2019

(71) MÁRCIO ROMEIRO (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2020 010048-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/05/2020

(71) TOMAS BRAN SILVA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2020 022358-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 02/11/2020

(71) LUIZ EDUARDO SCHARDONG SPALDING (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2020 026220-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2020

(71) IMPLANTAR AGRONEGÓCIOS CONSULTORIA LTDA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2020 026253-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2020 026374-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 000375-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 10/01/2021

(71) ISABELLE DA SILVA MENDES (BR/AL) ; SANDRO ROGÉRIO MELROS RIOS (BR/AL)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 001901-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/02/2021

(71) ALBERTO LISBOA PEREIRA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 001942-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 02/02/2021

(71) ALEXANDRE MOREIRA DE MENEZES (BR/SE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 002418-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/02/2021

(71) QUEST TELECOMUNICAÇÕES DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003483-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) PAS 22 PARTIC. E ASSESSORIA S/A (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003520-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) HYPERLOCK EQUIPAMENTOS PARA SEGURANCA AUTOMOTIVA LTDA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003524-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) MAICO RIVA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003528-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021



(71) BRÁULIO CESAR BANDEIRA ALEIXO (BR/PR) ; BRUNO PEREIRA DE ARAÚJO (BR/TO)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003534-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003535-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003550-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003571-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) ERNESTO DE OLIVEIRA LARA FILHO (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003584-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) UNIAO INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS METALICOS - EIRELI (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003611-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) MARANA INDUSTRIA METALURGICA EIRELI (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003615-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) EDISON TADAO MIAQUI (BR/PR)



Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003648-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003658-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) BRENO TOTTI MAIA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003659-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) SONIA ROSSETO (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 10 2021 003668-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003672-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) DOCTRACE, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003689-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) DERMABOX COSMÉTICOS LTDA - EPP (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003786-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) FERNANDO GOMES CORDEIRO (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003837-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) GUSTAVO MONTEIRO GONÇALVES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003841-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) ARTHA SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA ME (BR/CE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 003846-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/02/2021

(71) MARCELO LUIS LIMA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2021 003851-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/02/2021

(71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 004332-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) GABRIELLA DE OLIVEIRA SANTOS RIBEIRO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 004378-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 004380-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 004998-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/03/2021

(71) D C VECCHI AMBIENTAL SERVICOS E PROJETOS PARA TRATAMENTO DE AGUA E FLUENTES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005000-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/03/2021

(71) D C VECCHI AMBIENTAL SERVICOS E PROJETOS PARA TRATAMENTO DE AGUA E FLUENTES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005001-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/03/2021

(71) WISNEY ALVES LOPES (BR/DF)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2021 005071-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2021

(71) 2I PRODUTOS ODONTOLÓGICOS E MÉDICO-HOSPITALARES LTDA EPP (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005094-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2021

(71) RODRIGO ANTONIO DE OLIVEIRA MOULIN (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005103-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/03/2021

(71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005107-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/03/2021

(71) YEP HEALTH COMÉRCIO VAREJISTA DE SUPLEMENTOS ALIMENTÍCIOS EIRELI EPP (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005117-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/03/2021

(71) JOSÉ DE FÁTIMA MOTA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 005122-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/03/2021

(71) ROBERTO SUZANO BLEIER FILHO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 006681-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/04/2021

(71) TECHNIP N-POWER (FR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 006781-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 08/04/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 006802-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/04/2021

(71) ALEX MICHEL DOMINGUES DE MELO (BR/AL)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 006814-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/04/2021

(71) RICARDO SILVA ARAÚJO SILVEIRA FILHO (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 007223-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/04/2021

(71) MARCOS VINÍCIUS DE OLIVEIRA SANTOS (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2020 000880-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/01/2020

(71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ;
CENTRAIS ELÉTRICAS DA PARAÍBA S.A. EPASA (BR/PB)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2020 023775-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/11/2020

(71) CELULOSE NIPO BRASILEIRA S/A - CENIBRA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 000043-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/01/2021

(71) FERNANDA MANUELA QUINTAS DA ROCHA MARQUES CID MAIA
(BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 003642-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021



(71) FÁBIO TEIXEIRA DA SILVA 21 69332804 (BR/RJ) ; ALESSANDRO RAMALHO DOS SANTOS (BR/RJ) ; PAULO CÉSAR GOMES DA SILVA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 003731-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/02/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 005466-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/03/2021

(71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2020 022367-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/11/2020

(71) C.B.D MAQUINAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2020 022368-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/11/2020

(71) C.B.D MAQUINAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2020 022370-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/11/2020

(71) C.B.D MAQUINAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 001491-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2021

(71) NEXT LASER AUTOMAÇÃO E GRAVAÇÃO INDUSTRIAL (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 001836-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 31/01/2021

(71) HERMINIO TRUJILLO FILHO (BR/SP)



Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 002512-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/02/2021

(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003411-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/02/2021

(71) RODOLFO HENRIQUE CURCI GREC (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003415-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) RODRIGO SOARES DE PAULA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 20 2021 003457-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) ALEXANDRE BIAGINI DE AMORIM 26269455871 (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003501-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) NATALIA RODOXAVLHO XAVIER (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003530-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/02/2021

(71) RAFAEL WILLUVEIT DE OLIVEIRA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003553-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) M DA CC ARTHUR TECNOFLORA - ME (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003554-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) M DA CC ARTHUR TECNOFLORA - ME (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003653-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) STERILA COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003656-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/02/2021

(71) STERILA COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 20 2021 003666-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/02/2021 (71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 003709-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/02/2021 (71) ORGUEL INDUSTRIA E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS S/A (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 003888-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/03/2021 (71) BIONDI ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES MECÂNICAS E SERVIÇOS LTDA. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 003914-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/03/2021 (71) ANGELICA SOUZA DA SILVA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003918-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/03/2021

(71) SELMA RODRIGUES 08369742718 (BR/RJ) ; MARCELO CASTRO DE LACERDA TEIXEIRA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003929-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/03/2021

(71) JOSÉ DUARTE NOVAES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003930-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/03/2021

(71) RAFAEL LONGHINI LOPES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003931-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 02/03/2021

(71) RAFAEL SCHERER (BR/PA) ; EDUARDO MACHADO MARTINS (BR/SP) ; EDINILSON ALVES COSTA (BR/SP) ; DANIEL ARAUJO FERRAZ (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003982-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 02/03/2021

(71) RUSSER BRASIL LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 003989-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 02/03/2021

(71) RUSSER BRASIL LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 004281-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/03/2021

(71) PAULO DA NASCIMENTO TEIXEIRA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 004296-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) EMK INDÚSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS EIRELI-ME (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 004308-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2021

(71) SIDNEY PEREIRA DOS SANTOS (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005231-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/03/2021

(71) EDNEA CRISTINA DE ABREU (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005239-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/03/2021

(71) CLV TREINAMENTO E ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)



Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005641-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/03/2021

(71) JOSÉ ANDRADE DOS SANTOS (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005705-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/03/2021

(71) LEOGRAF GRÁFICA E EDITORA LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005730-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/03/2021

(71) ASSA ABLOY BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 20 2021 005751-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/03/2021

(71) AUTO@LINK SISTEMAS DE LOCALIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO LTDA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005761-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/03/2021

(71) MICHAEL TAVARES DE CARVALHO 80947867287 (BR/AP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005842-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/03/2021

(71) ADRIANO SILVA DANTAS (BR/MT)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005969-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/03/2021

(71) MARIANA NEITZEL (BR/SP) ; NILTON NISHIMURA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005991-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/03/2021

(71) FARPLAST INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005993-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/03/2021

(71) SAMIR TUMA JUNIOR (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 005994-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/03/2021

(71) SIDINEI APARECIDO DELEFRATE (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 20 2021 005996-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/03/2021 (71) JONATAN WILLIAN MARIANO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 005999-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) CONTROLAR PROJETOS E ENGENHARIA (BR/MG) ; PAULO BACHA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006534-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/04/2021 (71) DIOGO DE AVILA MENEZES (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006542-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/04/2021 (71) LUIZ ROBERTO CARDOSO (BR/MT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 006546-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/04/2021

(71) JONATHAN CONRADO SILVA DO NASCIMENTO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 006555-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/04/2021

(71) ADELINO PEREIRA LOPES JUNIOR (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 006582-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/04/2021

(71) MARCELITO ALVES DE MEDEIROS (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.





Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 003644-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 20/02/2020

(71) BVL VIDA FERTILIZANTES LTDA (BR/BA)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2627 de 11/05/2021 por ter sido indevida.

(21) MU 9100311-3

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 17/02/2011

(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2152 de 03/04/2012 por ter sido indevida.



Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2021 010059-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) EDUARDO GONÇALVES DAVID (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047005' em 25/05/2021 03:59 (WB)
(21) BR 10 2021 010061-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) JONAS ANDRE BELINKEVICIUS 01738660001 (BR/RS) Número de Protocolo '870210047025' em 25/05/2021 09:01 (WB)
(21) BR 10 2021 010066-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Número de Protocolo '870210047053' em 25/05/2021 09:58 (WB)
(21) BR 10 2021 010068-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ) ; SANEVIX ENGENHARIA (BR/ES) Número de Protocolo '870210047055' em 25/05/2021 09:59 (WB)
(21) BR 10 2021 010070-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) JOSÉ ADILSON DE CASTRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047059' em 25/05/2021 10:11 (WB)
(21) BR 10 2021 010074-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) ELDEMAR JOSÉ NEITZKE (BR/SC)



Número de Protocolo '870210047064' em 25/05/2021 10:22 (WB)

(21) BR 10 2021 010075-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2021
(71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
Número de Protocolo '870210047074' em 25/05/2021 10:42 (WB)

(21) BR 10 2021 010080-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE ENSINO E TECNOLOGIA DE ALFENAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA - UNILA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - UFLA (BR/MG)
Número de Protocolo '870210047088' em 25/05/2021 11:13 (WB)

(21) BR 10 2021 010090-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2021
(71) ELIO TARPANI JÚNIOR (BR/SP)
Número de Protocolo '870210047128' em 25/05/2021 13:16 (WB)

(21) BR 10 2021 010093-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2021
(71) GUILHERME AUGUSTO STIRMA (BR/SP) ; LEONARDO MARANHÃO GUBERT (BR/SC)
Número de Protocolo '870210047149' em 25/05/2021 14:14 (WB)

(21) BR 10 2021 010100-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2021
(71) CLEAN SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870210047162' em 25/05/2021 14:38 (WB)

(21) BR 10 2021 010104-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2021
(71) MOSHE 3000 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870210047173' em 25/05/2021 14:52 (WB)



(21) BR 10 2021 010108-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210047185' em 25/05/2021 15:06 (WB)
(21) BR 10 2021 010109-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) HELENA ROSANA FRANCISCA SANTOS AQUINO KLEINER (BR/SP) Número de Protocolo '870210047188' em 25/05/2021 15:16 (WB)
(21) BR 10 2021 010113-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) ANTÔNIO CARLOS STRINGHINI (BR/RS) Número de Protocolo '870210047200' em 25/05/2021 15:33 (WB)
(21) BR 10 2021 010126-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870210047242' em 25/05/2021 16:27 (WB)
(21) BR 10 2021 010128-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870210047253' em 25/05/2021 16:38 (WB)
(21) BR 10 2021 010133-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870210047273' em 25/05/2021 16:53 (WB)
(21) BR 10 2021 010136-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) UNIMED FLORIANÓPOLIS - COOPERATIVA DE TRABALHO MÉDICO (BR/SC) Número de Protocolo '870210047290' em 25/05/2021 17:16 (WB)



(21) BR 10 2021 010142-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047320' em 25/05/2021 18:07 (WB)
(21) BR 10 2021 010143-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) VITÓRIA COMÉRCIO DE BIJUTERIAS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870210047323' em 25/05/2021 18:11 (WB)
(21) BR 10 2021 010144-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) DEOCLECIANO JOSE DE SOUZA FILHO (BR/BA) Número de Protocolo '870210047324' em 25/05/2021 18:14 (WB)
(21) BR 10 2021 010148-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870210047336' em 25/05/2021 18:47 (WB)
(21) BR 10 2021 010149-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870210047340' em 25/05/2021 18:53 (WB)
(21) BR 10 2021 010150-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870210047347' em 25/05/2021 19:29 (WB)
(21) BR 10 2021 010154-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210047398' em 26/05/2021 09:38 (WB)



(21) BR 10 2021 010159-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) FORTUNATO VENDRAME NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870210047412' em 26/05/2021 09:59 (WB)
(21) BR 10 2021 010171-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870210047498' em 26/05/2021 11:58 (WB)
(21) BR 10 2021 010173-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870210047527' em 26/05/2021 12:21 (WB)
(21) BR 10 2021 010193-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) GRAPHTEC CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870210047615' em 26/05/2021 14:35 (WB)
(21) BR 10 2021 010200-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870210047659' em 26/05/2021 15:29 (WB)
(21) BR 10 2021 010214-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) ANDRE POMBAL MUNIZ 37650594807 (BR/SP) ; ANDRÉ POMBAL MUNIZ (BR/SP) ; TAINÁ MANRIQUE DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870210047720' em 26/05/2021 16:27 (WB)
(21) BR 10 2021 010219-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210047733' em 26/05/2021 16:45 (WB)



(21) BR 10 2021 010227-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) PAGANIN E CIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210047778' em 26/05/2021 17:39 (WB)
(21) BR 10 2021 010231-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) Número de Protocolo '870210047796' em 26/05/2021 17:50 (WB)
(21) BR 10 2021 010233-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870210047804' em 26/05/2021 17:58 (WB)
(21) BR 10 2021 010242-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) DUTOTEC INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210047833' em 26/05/2021 19:30 (WB)
(21) BR 10 2021 010243-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870210047835' em 26/05/2021 19:37 (WB)
(21) BR 10 2021 010249-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) JOSÉ DE FÁTIMA MOTA (BR/MG) Número de Protocolo '870210047891' em 27/05/2021 09:01 (WB)
(21) BR 10 2021 010251-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO (BR/SP) Número de Protocolo '870210047902' em 27/05/2021 09:36 (WB)
(21) BR 10 2021 010253-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) Número de Protocolo '870210047910' em 27/05/2021 09:46 (WB)
(21) BR 10 2021 010255-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) STRONG ROCK LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210047919' em 27/05/2021 10:10 (WB)
(21) BR 10 2021 010256-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870210047923' em 27/05/2021 10:13 (WB)
(21) BR 10 2021 010257-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) ADRIANO SALES JÚNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870210047926' em 27/05/2021 10:18 (WB)
(21) BR 10 2021 010261-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210047932' em 27/05/2021 10:37 (WB)
(21) BR 10 2021 010262-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) VALMIR DALAGNOL (BR/RS) Número de Protocolo '870210047934' em 27/05/2021 10:40 (WB)
(21) BR 10 2021 010263-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) CARLOS EDUARDO BASTOS KATER (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047936' em 27/05/2021 10:42 (WB)
(21) BR 10 2021 010265-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047957' em 27/05/2021 11:20 (WB)
(21) BR 10 2021 010267-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047962' em 27/05/2021 11:24 (WB)
(21) BR 10 2021 010268-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) ARESTIDES JOSE MALLON (BR/PR) Número de Protocolo '870210047963' em 27/05/2021 11:25 (WB)
(21) BR 10 2021 010270-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) EDSON LUIZ PERACCHI (BR/PR) Número de Protocolo '870210047976' em 27/05/2021 11:51 (WB)
(21) BR 10 2021 010282-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870210048042' em 27/05/2021 14:03 (WB)
(21) BR 10 2021 010288-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) Número de Protocolo '870210048053' em 27/05/2021 14:27 (WB)
(21) BR 10 2021 010295-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870210048069' em 27/05/2021 14:45 (WB)
(21) BR 10 2021 010299-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/05/2021 (71) VANELLUSRAD CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210048079' em 27/05/2021 14:55 (WB)
(21) BR 10 2021 010309-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) BIRRER BEBIDAS CONCENTRADAS LTDA (BR/SP) ; ALDO ORESTES METTI (BR/SP) Número de Protocolo '870210048116' em 27/05/2021 15:25 (WB)
(21) BR 10 2021 010312-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) UBIRAJARA SOARES DE MELO (BR/DF) Número de Protocolo '870210048128' em 27/05/2021 15:35 (WB)
(21) BR 10 2021 010319-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) CESAR AUGUSTO FRANZONI (BR/SP) Número de Protocolo '870210048162' em 27/05/2021 16:09 (WB)
(21) BR 10 2021 010333-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870210048214' em 27/05/2021 17:16 (WB)
(21) BR 10 2021 010334-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210048224' em 27/05/2021 17:44 (WB)
(21) BR 10 2021 010339-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210048233' em 27/05/2021 18:13 (WB)
(21) BR 10 2021 010342-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 27/05/2021 (71) JOÃO FERNANDES RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870210048238' em 27/05/2021 18:20 (WB)
(21) BR 10 2021 010361-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) CLÁUDIO GOMES MENDES (BR/MG) Número de Protocolo '870210048303' em 27/05/2021 22:11 (WB)
(21) BR 10 2021 010362-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) JOÃO BATISTA DA COSTA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870210048306' em 27/05/2021 22:46 (WB)
(21) BR 10 2021 010383-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870210048436' em 28/05/2021 11:26 (WB)
(21) BR 10 2021 010384-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) MARIO PEDRO ANARGYROU (BR/SP) Número de Protocolo '870210048437' em 28/05/2021 11:26 (WB)
(21) BR 10 2021 010395-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) FATIMA ANTUNES COELHO (BR/SP) Número de Protocolo '870210048488' em 28/05/2021 12:36 (WB)
(21) BR 10 2021 010396-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870210048489' em 28/05/2021 12:44 (WB)



(21) BR 10 2021 010408-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) JOHNNY EMERSON GALLO (BR/SP) Número de Protocolo '870210048540' em 28/05/2021 14:09 (WB)
(21) BR 10 2021 010413-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870210048556' em 28/05/2021 14:29 (WB)
(21) BR 10 2021 010440-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870210048620' em 28/05/2021 15:51 (WB)
(21) BR 10 2021 010448-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) Número de Protocolo '870210048669' em 28/05/2021 16:27 (WB)
(21) BR 10 2021 010451-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC) Número de Protocolo '870210048676' em 28/05/2021 16:30 (WB)
(21) BR 10 2021 010458-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870210048705' em 28/05/2021 16:51 (WB)
(21) BR 10 2021 010459-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Número de Protocolo '870210048706' em 28/05/2021 16:52 (WB)



(21) BR 10 2021 010463-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) INSTITUTO TRIAD SYSTEMS (BR/AM) Número de Protocolo '870210048733' em 28/05/2021 17:18 (WB)
(21) BR 10 2021 010467-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870210048748' em 28/05/2021 17:29 (WB)
(21) BR 10 2021 010469-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870210048752' em 28/05/2021 17:32 (WB)
(21) BR 10 2021 010482-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) PRISCILLA ISABELE ARAUJO BRAGA (BR/SP) Número de Protocolo '870210048805' em 28/05/2021 18:34 (WB)
(21) BR 10 2021 010485-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) ACCENTURE GLOBAL SOLUTIONS LIMITED (IE) Número de Protocolo '870210048816' em 28/05/2021 19:05 (WB)
(21) BR 10 2021 010488-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870210048829' em 28/05/2021 19:59 (WB)
(21) BR 10 2021 010491-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) JEFERSON DE OLIVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870210048860' em 30/05/2021 09:55 (WB)



(21) BR 10 2021 010493-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) JEFERSON DE OLIVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870210048864' em 30/05/2021 10:59 (WB)
(21) BR 10 2021 010494-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) MARCOS ANTONIO PRATA FONSECA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210048865' em 30/05/2021 11:22 (WB)
(21) BR 10 2021 010497-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) ITAMAR SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870210048873' em 30/05/2021 13:21 (WB)
(21) BR 10 2021 010498-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) ARGILA KIMBERLITO DO BRASIL MINERADORA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210048874' em 30/05/2021 14:21 (WB)
(21) BR 10 2021 010501-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870210048964' em 31/05/2021 09:48 (WB)
(21) BR 10 2021 010504-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) ORTHO CONFORT COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS E APARELHOS ORTOPÉDICOS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870210048970' em 31/05/2021 10:03 (WB)
(21) BR 10 2021 010507-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) DANIELA C C SOUZA ALIMENTOS (BR/AL) Número de Protocolo '870210048998' em 31/05/2021 10:33 (WB)



(21) BR 10 2021 010508-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) LÚCIO GOMES DE OLIVEIRA (BR/GO) Número de Protocolo '870210049007' em 31/05/2021 10:39 (WB)
(21) BR 10 2021 010519-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) PAULO CÉSAR DA SILVA SIMÕES (BR/PE) Número de Protocolo '870210049065' em 31/05/2021 11:46 (WB)
(21) BR 10 2021 010520-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Número de Protocolo '870210049066' em 31/05/2021 11:47 (WB)
(21) BR 10 2021 010524-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) CONSTEC-CONSULTORIA SERVIÇOS GERAIS E TÉCNICOS LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870210049111' em 31/05/2021 13:07 (WB)
(21) BR 10 2021 010525-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) MARCIO FAUSTO LEÃO (BR/SP) Número de Protocolo '870210049120' em 31/05/2021 13:21 (WB)
(21) BR 10 2021 010527-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) JOSE TADEU THEODORO NOGUEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870210049145' em 31/05/2021 13:49 (WB)
(21) BR 10 2021 010534-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021



	(71) DEBONES DOS REIS (BR/SP) Número de Protocolo '870210049171' em 31/05/2021 14:18 (WB)
(21) BR 10 2021 010536-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) DECIO DALMOLIM (BR/PR) Número de Protocolo '870210049177' em 31/05/2021 14:25 (WB)
(21) BR 10 2021 010537-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870210049178' em 31/05/2021 14:28 (WB)
(21) BR 10 2021 010541-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) FREDERICO HARTENBACH COUTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210049205' em 31/05/2021 14:54 (WB)
(21) BR 10 2021 010542-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) Número de Protocolo '870210049212' em 31/05/2021 15:04 (WB)
(21) BR 10 2021 010549-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) IDEA SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870210049227' em 31/05/2021 15:16 (WB)
(21) BR 10 2021 010568-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870210049304' em 31/05/2021 16:13 (WB)
(21) BR 10 2021 010569-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) PAULO MAGNO RUFINO DE SOUZA (BR/SP)



Número de Protocolo '870210049310' em 31/05/2021 16:18 (WB)

(21) BR 10 2021 010574-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR)
Número de Protocolo '870210049320' em 31/05/2021 16:27 (WB)

(21) BR 10 2021 010579-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
Número de Protocolo '870210049333' em 31/05/2021 16:37 (WB)

(21) BR 10 2021 010580-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870210049337' em 31/05/2021 16:40 (WB)

(21) BR 10 2021 010583-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) ÁLVARO DOMINGUES TAVARES 01224309057 (BR/RS)
Número de Protocolo '870210049352' em 31/05/2021 16:50 (WB)

(21) BR 10 2021 010584-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) LUIZ ALFREDO COSTA VENTURA (BR/SP)
Número de Protocolo '870210049356' em 31/05/2021 16:51 (WB)

(21) BR 10 2021 010587-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) UNIMED VITÓRIA COOPERATIVA DE TRABALHO MÉDICO (BR/ES)
Número de Protocolo '870210049364' em 31/05/2021 16:59 (WB)

(21) BR 10 2021 010597-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) PAULO EUGENIO GADOMSKI (BR/PR)



Número de Protocolo '870210049411' em 31/05/2021 17:41 (WB)

(21) BR 10 2021 010607-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
Número de Protocolo '870210049442' em 31/05/2021 18:15 (WB)

(21) BR 10 2021 010619-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) APTAR DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870210049479' em 31/05/2021 19:02 (WB)

(21) BR 10 2021 010620-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(71) INMETRICS S/A (BR/SP)
Número de Protocolo '870210049482' em 31/05/2021 19:08 (WB)

(21) BR 12 2021 010289-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2007
(62) PI 0714713-9 13/07/2007
(71) AC IMMUNE S.A. (CH) ; GENENTECH, INC. (US)
Número de Protocolo '870210048055' em 27/05/2021 14:29 (WB)

(21) BR 12 2021 010304-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2018
(62) BR 11 2019 017003-0 22/02/2018
(71) GENENTECH, INC. (US) ; RQX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870210048101' em 27/05/2021 15:14 (WB)

(21) BR 12 2021 010320-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(62) BR 11 2020 012040-5 13/12/2018
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Número de Protocolo '870210048163' em 27/05/2021 16:11 (WB)



(21) BR 12 2021 010327-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2018 (62) BR 11 2020 005274-4 05/09/2018 (71) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE) Número de Protocolo '870210048189' em 27/05/2021 16:41 (WB)
(21) BR 12 2021 010330-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (62) BR 11 2020 012040-5 13/12/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870210048197' em 27/05/2021 16:56 (WB)
(21) BR 12 2021 010355-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2017 (62) BR 11 2018 013907-6 06/01/2017 (71) INNOPHOS, INC. (US) Número de Protocolo '870210048289' em 27/05/2021 20:00 (WB)
(21) BR 12 2021 010380-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2019 (62) BR 11 2020 024496-1 20/05/2019 (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) Número de Protocolo '870210048428' em 28/05/2021 11:19 (WB)
(21) BR 12 2021 010386-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2008 (62) PI 0812778-6 04/06/2008 (71) SUN PHARMA GLOBAL FZE (AE) Número de Protocolo '870210048441' em 28/05/2021 11:30 (WB)
(21) BR 12 2021 010398-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2009 (62) PI 0914663-6 25/06/2009 (71) NOVARTIS AG (CH) Número de Protocolo '870210048491' em 28/05/2021 12:47 (WB)
(21) BR 12 2021 010443-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 22/04/2016 (62) BR 11 2017 022322-8 22/04/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH) Número de Protocolo '870210048632' em 28/05/2021 16:03 (WB)
(21) BR 12 2021 010444-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2014 (62) BR 11 2015 018625-4 04/02/2014 (71) SERES THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870210048637' em 28/05/2021 16:05 (WB)
(21) BR 12 2021 010445-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2015 (62) BR 11 2017 006998-9 05/10/2015 (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US) Número de Protocolo '870210048639' em 28/05/2021 16:05 (WB)
(21) BR 12 2021 010460-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2010 (62) BR 11 2012 004377-3 28/08/2010 (71) MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY (US) ; GENZYME CORPORATION (US) Número de Protocolo '870210048721' em 28/05/2021 17:07 (WB)
(21) BR 12 2021 010481-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2015 (62) BR 11 2017 001189-1 28/07/2015 (71) MAGNESIUM ELEKTRON LIMITED (GB) Número de Protocolo '870210048804' em 28/05/2021 18:31 (WB)
(21) BR 12 2021 010489-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (62) BR 11 2016 014907-6 19/12/2014 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Número de Protocolo '870210048856' em 30/05/2021 09:08 (WB)
(21) BR 12 2021 010545-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 06/07/2010 (62) BR 11 2012 000367-4 06/07/2010 (71) ALIZE PHARMA II (FR) Número de Protocolo '870210049219' em 31/05/2021 15:08 (WB)
(21) BR 12 2021 010546-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2009 (62) PI 0922849-7 09/12/2009 (71) THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US) Número de Protocolo '870210049222' em 31/05/2021 15:11 (WB)
(21) BR 12 2021 010622-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2014 (62) BR 11 2016 010509-5 11/11/2014 (71) NATUREX-DBS LLC (US) Número de Protocolo '870210049487' em 31/05/2021 19:18 (WB)
(21) BR 12 2021 010656-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2008 (62) PI 0821604-5 22/12/2008 (71) XENCOR, INC. (US) Número de Protocolo '870210049689' em 01/06/2021 15:03 (WB)
(21) BR 12 2021 010665-7 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2011 (62) BR 11 2013 008211-9 06/10/2011 (71) ALKAHEST, INC. (US) Número de Protocolo '870210049719' em 01/06/2021 15:55 (WB)
(21) BR 12 2021 010729-7 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2008 (62) PI 0817299-4 25/09/2008 (71) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LIMITED (NZ) Número de Protocolo '870210049996' em 02/06/2021 12:50 (WB)
(21) BR 12 2021 010737-8 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 25/09/2008 (62) PI 0817299-4 25/09/2008 (71) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LIMITED (NZ) Número de Protocolo '870210050029' em 02/06/2021 14:02 (WB)
(21) BR 13 2021 010566-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (61) BR 11 2015 008582-2 18/10/2013 (71) INGURAN, LLC (US) Número de Protocolo '870210049291' em 31/05/2021 16:04 (WB)
(21) BR 20 2021 010081-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870210047090' em 25/05/2021 11:17 (WB)
(21) BR 20 2021 010111-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) EDOTEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870210047193' em 25/05/2021 15:25 (WB)
(21) BR 20 2021 010121-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) EDILSON JOSÉ KUBICA (BR/SP) Número de Protocolo '870210047222' em 25/05/2021 16:02 (WB)
(21) BR 20 2021 010124-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) ERIKA NAOMI ODAKARA (BR/SP) ; RODRIGO YUDI ODAKARA (BR/SP) Número de Protocolo '870210047239' em 25/05/2021 16:24 (WB)
(21) BR 20 2021 010130-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870210047259' em 25/05/2021 16:47 (WB)



(21) BR 20 2021 010147-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) VITÓRIA COMÉRCIO DE BIJUTERIAS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870210047333' em 25/05/2021 18:37 (WB)
(21) BR 20 2021 010153-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO - SENAI/SP (BR/SP) Número de Protocolo '870210047353' em 25/05/2021 21:09 (WB)
(21) BR 20 2021 010157-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) NATALIA RODOVALHO XAVIER (BR/MG) Número de Protocolo '870210047404' em 26/05/2021 09:45 (WB)
(21) BR 20 2021 010160-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) CASTELY COMÉRCIO E IMPORTAÇÕES LTDA - EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870210047419' em 26/05/2021 10:05 (WB)
(21) BR 20 2021 010177-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) CLIMSYSTEM COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870210047537' em 26/05/2021 12:34 (WB)
(21) BR 20 2021 010188-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) VENAX ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210047584' em 26/05/2021 14:05 (WB)
(21) BR 20 2021 010190-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS) Número de Protocolo '870210047601' em 26/05/2021 14:24 (WB)



(21) BR 20 2021 010197-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) HERMETIC PAK INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870210047639' em 26/05/2021 15:03 (WB)
(21) BR 20 2021 010247-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (71) PAULO CESAR JUSTINO DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870210047851' em 26/05/2021 21:12 (WB)
(21) BR 20 2021 010250-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) JOB MILTON PAES BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870210047897' em 27/05/2021 09:24 (WB)
(21) BR 20 2021 010254-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) NATALY MOTA DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210047917' em 27/05/2021 09:56 (WB)
(21) BR 20 2021 010258-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) YUN-JUI YANG (TW) ; SHUN-JHONG LI (TW) ; MING CHENG PAI (TW) Número de Protocolo '870210047927' em 27/05/2021 10:27 (WB)
(21) BR 20 2021 010266-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) GIOVANNI RESENDE DE OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870210047960' em 27/05/2021 11:23 (WB)
(21) BR 20 2021 010272-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) DARLENE MARQUES TORRES DE ARAÚJO03421831416 (BR/AL) Número de Protocolo '870210048005' em 27/05/2021 12:56 (WB)



(21) BR 20 2021 010296-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) CLODOALDO PEREIRA DE AGUIAR (BR/PR) Número de Protocolo '870210048071' em 27/05/2021 14:50 (WB)
(21) BR 20 2021 010300-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) BRUNO IDIARTE DA SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870210048090' em 27/05/2021 15:05 (WB)
(21) BR 20 2021 010316-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) SAFIRI RUIZ SANFELISSE BRUNIALTI (BR/SP) Número de Protocolo '870210048158' em 27/05/2021 16:04 (WB)
(21) BR 20 2021 010328-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) CLAUDIO DE SIQUEIRA (BR/SP) ; CLAUDEMIR DE SIQUEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870210048194' em 27/05/2021 16:50 (WB)
(21) BR 20 2021 010350-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) WELLINGTON LUIZ FERNANDES (BR/MG) Número de Protocolo '870210048262' em 27/05/2021 19:18 (WB)
(21) BR 20 2021 010356-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870210048292' em 27/05/2021 20:40 (WB)
(21) BR 20 2021 010363-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) REGINALDO GOMES DE ALMEIDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210048319' em 28/05/2021 06:16 (WB)



(21) BR 20 2021 010371-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) MARCOS EDGARD DE SOUZA (BR/MG) Número de Protocolo '870210048378' em 28/05/2021 10:20 (WB)
(21) BR 20 2021 010378-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) DERLY DE ARAÚJO KRASSUSKY (BR/PR) Número de Protocolo '870210048411' em 28/05/2021 10:59 (WB)
(21) BR 20 2021 010388-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) RONALDO JOSE DA SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210048471' em 28/05/2021 12:05 (WB)
(21) BR 20 2021 010393-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) SERGIO LUIS DALTO DE MORAES (BR/MT) ; JONIHSON NASCIMENTO BARROS (BR/MT) Número de Protocolo '870210048484' em 28/05/2021 12:30 (WB)
(21) BR 20 2021 010401-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) JOHNNY EMERSON GALLO (BR/SP) Número de Protocolo '870210048497' em 28/05/2021 13:04 (WB)
(21) BR 20 2021 010431-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (71) DIRCKSEN & DALPIZZOL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210048606' em 28/05/2021 15:24 (WB)
(21) BR 20 2021 010495-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) THIAGO MATEUS BERNARDO (BR/SC) Número de Protocolo '870210048867' em 30/05/2021 11:26 (WB)



(21) BR 20 2021 010496-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2021 (71) MARCO ANTÔNIO (BR/SP) Número de Protocolo '870210048868' em 30/05/2021 11:50 (WB)
(21) BR 20 2021 010503-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) DOUGLAS GONÇALVES RIOS (BR/GO) Número de Protocolo '870210048967' em 31/05/2021 09:54 (WB)
(21) BR 20 2021 010512-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) NILCE ROSA CELESTINO (BR/SP) Número de Protocolo '870210049017' em 31/05/2021 10:46 (WB)
(21) BR 20 2021 010517-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) GRAZIANO PERA (BR/ES) Número de Protocolo '870210049061' em 31/05/2021 11:39 (WB)
(21) BR 20 2021 010521-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210049069' em 31/05/2021 11:49 (WB)
(21) BR 20 2021 010522-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210049076' em 31/05/2021 11:55 (WB)
(21) BR 20 2021 010538-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) WALDYR PAROLARI NOVELLO (BR/SP) ; WILTON SCHMIDT CARDOZO (BR/SP) Número de Protocolo '870210049194' em 31/05/2021 14:42 (WB)



(21) BR 20 2021 010544-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) GUSTAVO LAPORINÊ BAÊSSO E SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870210049216' em 31/05/2021 15:05 (WB)
(21) BR 20 2021 010551-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) ROGERIO COCCIA (BR/SP) ; RINALDI OLIVERIO COCCIA (BR/SP) Número de Protocolo '870210049241' em 31/05/2021 15:23 (WB)
(21) BR 20 2021 010552-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) RESTART INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870210049244' em 31/05/2021 15:25 (WB)
(21) BR 20 2021 010554-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) A. MENESES ALVES EMPACOTAMENTO EIRELI-ME (BR/SP) Número de Protocolo '870210049246' em 31/05/2021 15:26 (WB)
(21) BR 20 2021 010585-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) OSVALDO GONÇALVES VIEIRA JUNIOR (BR/MG) ; PAULO ROBERTO COELHO LOPES (BR/MG) ; CAROLINA BRAGA FIGUEIREDO (BR/MG) Número de Protocolo '870210049359' em 31/05/2021 16:53 (WB)
(21) BR 20 2021 010599-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) THAER MAHMOUD ABU ZAMAQ (BR/SP) Número de Protocolo '870210049419' em 31/05/2021 17:49 (WB)
(21) BR 20 2021 010605-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (71) CROACIA MOVIMENTACAO DE CARGAS EIRELI ME (BR/PR) Número de Protocolo '870210049438' em 31/05/2021 18:09 (WB)





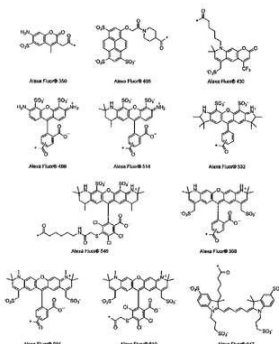
Código Publicação do Pedido

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 2017 028624-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/12/2017

(51) G01N 33/533 (2006.01), C07C 229/34 (2006.01)

(54) COMPOSTO FLUORESCENTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO E SEU USO

(71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)

(72) JULIANA MOZER SCIANI; STANLEY NUNES SIQUEIRA VASCONCELOS;
DANIEL CARVALHO PIMENTA; HÉLIO ALEXANDRE STEFANI

(21) BR 10 2019 006569-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2019

(51) C08K 3/00 (2018.01), C08L 21/00 (2006.01), C08L 25/00 (2006.01), C04B 26/04 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01)

(52) C08K 3/00, C08L 21/00, C08L 25/00, C04B 26/04, C04B 26/045, C04B 2111/00, C04B 20/00

(54) COMPOSTO POLIMÉRICO PARA FIXAÇÃO DE BLOCOS E TIJOLOS NA ALVENARIA

(71) SÉRGIO FERNANDES ALONSO (BR/SP)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2019 024572-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

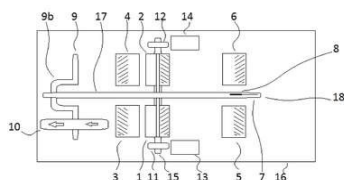
(22) 22/11/2019

(51) A61C 13/20 (2006.01), A61C 13/08 (2006.01), B29C 45/46 (2006.01)



(52) A61C 13/20, A61C 13/08, B29C 45/46, A61C 13/206
(54) KIT PARA MOLDAGEM DE PRÓTESES DENTÁRIAS E SEU USO
(71) ADEMAR YUKINORI ISHII (BR/PR)
(72) ADEMAR YUKINORI ISHII

(21) BR 10 2019 024576-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2019
(51) H02K 1/17 (2006.01), G05D 15/00 (2006.01)
(54) CONVERSOR DA FORÇA DE CAMPO MAGNÉTICO EM FORÇA MECÂNICA
(71) JOÃO BATISTA LOPES (BR/RO)
(72) JOÃO BATISTA LOPES

(21) BR 10 2019 024577-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2019
(51) B01D 35/06 (2006.01), B01D 46/10 (2006.01)
(52) B01D 35/06, B01D 46/10
(54) FILTRO DE AR MAGNÉTICO E SUA INSTALAÇÃO PARA FILTRAGEM DO AR SEM BLOQUEIOS E SISTEMA DE RESFRIAMENTO E LIMPEZA
(71) HYAGO HÁROS NANI (BR/ES)
(72) HYAGO HÁROS NANI

(21) BR 10 2019 024583-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2019
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(52) A61K 8/922, A61K 8/342, A61K 8/375, A61K 8/345, A61Q 19/00, A61Q 5/00
(54) CERA AUTOEMULSIONÁVEL NÃO IÔNICA PARA DESENVOLVER EMULSÕES COM FINALIDADE COSMÉTICA E OTIMIZAR O PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) LEONARDO TIBIRIÇÁ CORRÊA (BR/SP)
(72) LEONARDO TIBIRIÇÁ CORRÊA

(21) BR 10 2019 024586-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2019
(51) G01B 11/24 (2006.01), B61K 9/08 (2006.01)
(52) G01B 11/24, B61K 9/08
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR O PERFIL DE DORMENTES DE UMA PONTE



SEM LASTRO

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES)

(72) JORGE RUAN ZEFERINO CONTI; MARIANA RAMPINELLI FERNANDES; FABRICIO BORTOLINI DE SÁ; FLÁVIO GARCIA PEREIRA; ANDRÉ STANZANI FRANCA

(21) BR 10 2019 024589-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 40/04 (2012.01)

(52) G06Q 30/06, G06Q 40/04

(54) MÉTODO E SISTEMA DE HABILITAÇÃO DE TRANSAÇÃO EM UMA PLATAFORMA DE TRANSAÇÃO DE BENS

(71) FÁBIO GOZZI (BR/SP) ; JOSÉ GOZZI (BR/SP)

(72) FÁBIO GOZZI; JOSÉ GOZZI

(21) BR 10 2019 024603-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) B01J 20/24 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01)

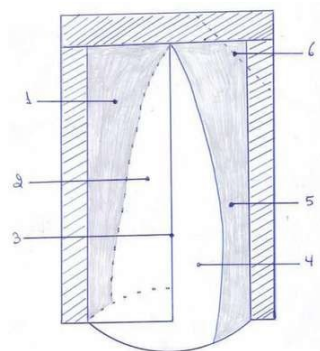
(52) B01J 20/24, C08G 77/04

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ABSORVENTE DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS E PRODUTO OBTIDO

(71) MEDITSCH & MEDITSCH LTDA - ME (BR/RS)

(72) RONALDO SIQUEIRA MEDITSCH

(21) BR 10 2019 024606-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)

(52) B65D 75/008, B65D 81/3261, B65D 75/5816

(54) SACHÊ DUPLO

(71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES)

(72) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES

(21) BR 10 2019 024624-3 A2

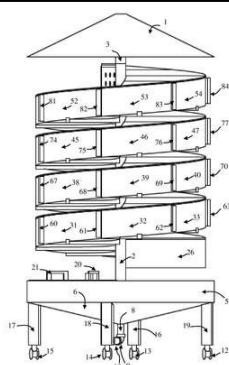
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) C05F 17/00 (2020.01), C12M 1/107 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)

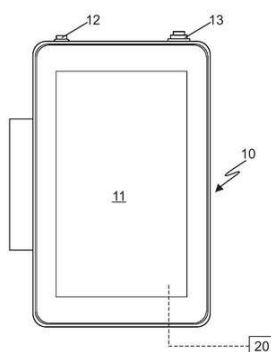
(54) MINHOCÁRIO MODULAR HELICOIDAL PARA PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS





(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ;
EMPRESA MINHOCAL AGROINDUSTRIAL LTDA - ME (BR/PR)
(72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; ANDY AVIMAEEL SAAVEDRA
MENDOZA

(21) BR 10 2019 024668-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) A61B 5/00 (2006.01)

(52) A61B 5/00, A61B 2560/0204, A61B 5/0062

(54) APARELHO VISUALIZADOR DE VEIAS SUPERFICIAIS POR MEIO DE MÉTODO DE ANÁLISE E PROCESSAMENTO DE IMAGENS ATRAVÉS DE COMPUTAÇÃO EMBARCADA

(71) JOSE HUMBERTO YATSUDA MOROMIZATO (BR/SP) ; VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP)

(72) JOSÉ HUMBERTO YATSUDA MOROMIZATO; VANDERLEI SALVADOR BAGNATO; RODRIGO DUARTE PECHONERI

(21) BR 10 2019 024676-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) A23C 9/18 (2006.01), A23C 9/127 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23L 33/21 (2016.01)

(52) A23C 9/18, A23C 9/127, A23C 9/1307, A23L 33/21

(54) ALIMENTO LÁCTEO FERMENTADO EM FORMA DE BARRA (TABLETES) COM ADIÇÃO DE PREBIÓTIO E MICRORGANISMOS PROBIÓTICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ALESSANDRA ALMEIDA CASTRO PAGANI; JUCENIR DOS SANTOS; IRINALDO DINIZ BASÍLIO JÚNIOR; VALDEMIR DA COSTA SILVA; GRAZIELLE LUANNE SANTOS DE OLIVEIRA; JUCELIR DOS SANTOS; ANNE CAROLINE ROCHA XAVIER; GERMAN DARIO PAGANI

(21) BR 10 2019 024690-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) B01J 37/08 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01), C02F 1/02 (2006.01)

(52) B01J 37/08, B01J 6/001, B01J 37/12, B01J 37/16, B01J 2231/005, C02F



1/02

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CATALISADOR ATIVO NA DECOMPOSIÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS UTILIZANDO A LAMA VERMELHA COMO MATERIAL PRECURSOR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) LETICIA SOUZA DOS SANTOS; BRUNO MARQUES VIEGAS; NIELSON FERNANDO DA PAIXÃO RIBEIRO

(21) BR 10 2019 024709-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) A23J 3/08 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23C 9/20 (2006.01)

(52) A23J 3/08, A23J 3/347, A23C 9/20

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNAS LÁCTEAS HIPOALERGÊNICO OU NÃO ALERGÊNICO, HIDROLISADO DE PROTEÍNAS LÁCTEAS HIPOALERGÊNICO OU NÃO ALERGÊNICO, PRODUTO ALIMENTÍCIO E USO DO HIDROLISADO DE PROTEÍNAS LÁCTEAS HIPOALERGÊNICO OU NÃO ALERGÊNICO

(71) JADYR MENDES DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) JADYR MENDES DE OLIVEIRA; ELOISA CRISTINA CARMIGNOLA; GIOVANA SAPIENSA MORAIS DIZ; JÉSSICA SACCHI CASTILHO

(21) BR 10 2019 024713-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

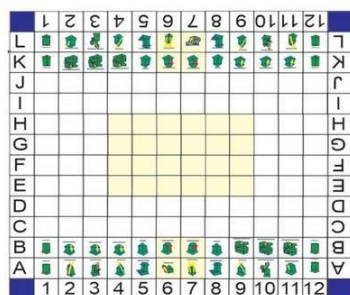
(51) E02D 29/02 (2006.01)

(52) E02D 29/025

(54) BLOCO MODULAR PARA MUROS DE ARRIMO

(71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB)

(72) FABIO LOPES SOARES; CAROLINE CRUZ DOS SANTOS

(21) BR 10 2019 024725-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/11/2019

(51) A63F 3/02 (2006.01)

(54) JOGO DE TABULEIRO QUE SIMULA UMA BATALHA ENTRE DOIS IMPÉRIOS

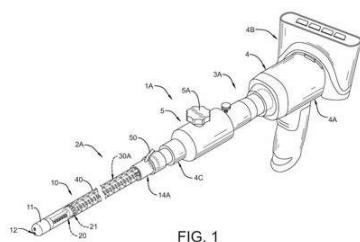
(71) FERNANDO MANOEL BATISTA (BR/MG)

(72) FERNANDO MANOEL BATISTA

(21) BR 10 2019 024730-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 25/11/2019

(51) A61B 1/005 (2006.01), A61B 1/31 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01)

(52) A61B 1/005, A61B 1/31, A61B 1/00103, A61B 1/00105

(54) ENDOSCÓPIO COM ACESSÓRIO DE INSPEÇÃO E ACESSÓRIO DE INSPEÇÃO PARA O MESMO

(71) CHING-SHUN TSENG (TW)

(72) CHING-SHUN TSENG

(21) BR 10 2019 024736-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A23L 3/52 (2006.01)

(52) A23L 3/52

(54) OBTENÇÃO DO PÓ DA FOLHA DO GUAJIRU (CHRYSOBALANUS ICACO) ATRAVÉS DA SECAGEM EM CAMADA DE ESPUMA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) POLLYANNA CRISTINA GOMES E SILVA; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; GENIELLEN MARIA PAIVA COSTA DE MELO; PALOMA BENEDITA DA SILVA; JULICE DUTRA LOPES; DAVID HENRIQUE XAVIER BARBOSA; CLEDIANA DANTAS CALIXTO

(21) BR 10 2019 024737-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A61H 3/00 (2006.01)

(52) A61H 3/00, A61H 2003/007

(54) DISPOSITIVO DE APOIO PARA USUÁRIO COM DEFICIÊNCIA FÍSICA DOS MEMBROS SUPERIORES

(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) OSIRIS CANGILIERI JUNIOR; MARIA LUCIA MIYAKE OKUMURA; ROSIMEIRE SEDREZ BITENCOURT; IAN HUDSON MOGGIO; RODOLFO TADEU GRDEN; MARCELO DE MORAES BOTELHO

(21) BR 10 2019 024741-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) C08L 97/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), H01L 41/45 (2013.01)

(52) C08L 97/005, C08L 23/26, C08J 3/24, H01L 41/45

(54) ELASTÔMEROS DIELETRICOS À BASE DE LIGNINA PARA APLICAÇÃO COMO POLÍMEROS ELETROATIVOS, MÚSCULOS ARTIFICIAIS E ROBÔS FLEXÍVEIS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)



(72) ROGÉRIO RAMOS DE SOUSA JUNIOR; DANILO JUSTINO CARASTAN;
GUILHERME ELIAS SALTARELLI GARCIA; JOANA DE BARROS
SACRAMENTO; SUEL ERIC VIDOTTI; DEMÉTRIO JACKSON DOS SANTOS

(21) BR 10 2019 024743-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/0212, A61K 8/19, A61K 8/87, A61K 8/89, A61K 8/23, A61K 8/64, A61Q 19/00

(54) MÁSCARA FACIAL REUTILIZÁVEL A BASE DE ARGILA VERDE

(71) KLAUS SIEBJE (BR/PR) ; MATHIAS SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) ;
WERNER SIEBJE MANCINELLI (BR/SC)

(72) KLAUS SIEBJ

(21) BR 10 2019 024746-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A23L 21/12 (2016.01)

(52) A23L 21/12

(54) GELEIA DE UVA RICA ENRIQUECIDA COM FIBRAS OBTIDAS DA
INDÚSTRIA DE SUCO DE UVA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) GILSANDRO ALVES DA COSTA; LEANDRO FIRMINO FERNANDES;
JARDIEL SOUSA DA SILVA; ARTUR FERREIRA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2019 024756-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

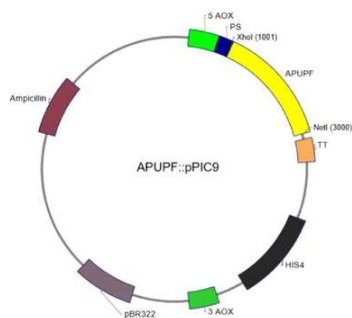
(22) 25/11/2019

(51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/41 (2006.01), C12N 9/44 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)

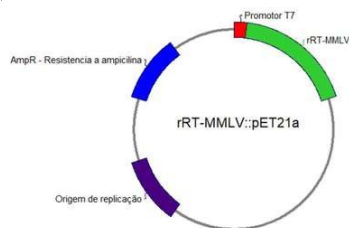
(54) LEVEDURA RECOMBINANTE PARA A PRODUÇÃO DE PULULANASE,
SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; FERNANDO ARARIPE
GONÇALVES TORRES; ANA AMÉLIA MAIA SILVA; THÁIS PAIVA PORTO DE
SOUZA; MARIA JACIARA FERREIRA TRINDADE; LIDIA MARIA PEPE DE
MORAES



(21) BR 10 2019 024762-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

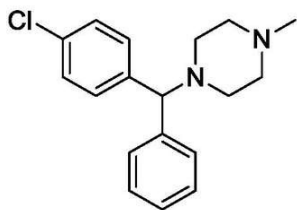
(51) C12N 15/70 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01)

(54) TRANSCRIPTASE REVERSA RECOMBINANTE, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; JOSÉ CARLOS DOS SANTOS;
MARILEN QUEIROZ DE SOUZA PEREIRA GOMES; MARIA SUELI SOARES
FELIP; FERNANDO ARARIPE GONÇALVES TORRES; PATRÍCIA APARECIDA
FERNANDES; DANIEL SILVA DIAS; LAÍS MOREIRA NOGUEIRA; JULIANA
MARTINS MACHADO; ANA AMÉLIA MAIA SILVA

(21) BR 10 2019 024763-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A61K 31/495 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07D 295/073 (2006.01)

(52) A61K 31/495, A61P 31/12, C07D 295/073

(54) USO DA CLORCICLIZINA COMO AGENTE ANTIVIRAL EM INFECÇÕES
CAUSADAS PELO ZIKA VIRUS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) JAQUELINE MARIA SIQUEIRA FERREIRA; ALEX GUTTERRES
TARANTO; FELIPE ROCHA DA SILVA SANTOS; WILLIAM GUSTAVO DE
LIMA; DAMIANA ANTÔNIA DE FÁTIMA NUNES; JOSÉ CARLOS DE
MAGALHÃES; SIMONE ODÍLIA ANTUNES FERNANDES

(21) BR 10 2019 024766-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) C07D 231/06 (2006.01), C01G 7/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01),
A61K 33/242 (2019.01), A61P 35/00 (2006.01)

(52) C07D 231/06, C01G 7/006, A61K 31/40, A61K 33/242

(54) COMPOSTOS DE OURO (I) COM TIOCARBAMOILPIRAZOLINAS COMO
AGENTES ANTICÂNCERÍGENOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS - UFGD (BR/MS)

(72) GLEISON ANTONIO CASAGRANDE; LUCAS PIZZUTI; AMILCAR
MACHULEK JUNIOR; LIS REGIANE VIZOLLI FAVARIN; LETÍCIA BARBOSA
DE OLIVEIRA; LUIS FERNANDO BARBOSA DUARTE



(21) BR 10 2019 024770-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (51) A23L 13/50 (2016.01) (52) A23L 13/50 (54) COMPOSTO PROTEICO (71) DENISE VELOSO GONÇALVES GODINHO (BR/MG) (72) DENISE VELOSO GONÇALVES GODINHO
(21) BR 10 2019 024774-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) FITOTERAPICO ANTINEOPLASICO E ANTITUMORAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) GABRIEL XAVIER SILVA; MARIA DO DESTERRO SOARES BRANDÃO NASCIMENTO; AMANDA MARA TELES; FERNANDO ALMEIDA DE SOUZA
(21) BR 10 2019 024779-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (51) A23L 9/10 (2016.01), A23G 1/30 (2006.01) (52) A23L 9/10, A23G 1/30 (54) COMPOSTO PARA PREPARO DE PUDIM DE CHOCOLATE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) NATÁLIA COSTA DA SILVA; GILSANDRO ALVES DA COSTA
(21) BR 10 2019 024792-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (52) A61K 31/445, A61K 47/36, A61P 33/02 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LEISHMANICIDA COMPREENDENDO MIGLITOL E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; MIGUEL ANGEL CHÁVEZ FUMAGALLI; DÉBORA VASCONCELOS COSTA MENDONÇA; DANIELA PAGLIARA LAGE; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; JOÃO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA; RAQUEL SOARES BANDEIRA; CAMILA SIMÕES DE FREITAS
(21) BR 10 2019 024793-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 25/11/2019

(51) A61K 31/74 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C07H 5/06 (2006.01)

(52) A61K 31/74, A61K 47/36, A61P 33/02, C07H 5/06

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LEISHMANICIDA COMPREENDENDO ACARBOSE E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; JOÃO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA; RAFAELLA RODRIGUES COSTA; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; DÉBORA VASCONCELOS COSTA MENDONÇA; DANIELA PAGLIARA LAGE; LUÍSA HELENA PERIN DE MELO

(21) BR 10 2019 024803-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A61F 5/01 (2006.01)

(52) A61F 5/013

(54) SUPORTE ARTICULÁVEL PARA PROTEÇÃO DE VIAS DE ACESSO INTRAVENOSO E CONTENÇÃO DO PACIENTE NO LEITO

(71) FERNANDA MARIA JORGE LAGO (BR/SP)

(72) FERNANDA MARIA JORGE LAGO; HOMERO JULIANO TEIXEIRA DO LAGO

(21) BR 10 2019 024807-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) B61D 15/00 (2006.01), B61D 17/00 (2006.01), B66F 9/06 (2006.01)

(54) TROLE PARA GUINDASTE TELESCÓPICO

(71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)

(72) FERNANDO ZEFERINO LUCAS

(21) BR 10 2019 024812-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/1276

(54) SISTEMA DE CONTROLE APLICADO A COLHEDORA AGRÍCOLA, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA COLHEDORA AGRÍCOLA, E COLHEDORA AGRÍCOLA

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN



(21) BR 10 2019 024815-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) G06Q 10/00 (2012.01), G06Q 50/26 (2012.01), G16H 50/20 (2018.01), G06Q 10/04 (2012.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01)

(52) G06Q 10/00, G06Q 50/26, G16H 50/20, G06Q 10/04, G16H 10/60, G16H 40/20

(54) SISTEMA E MÉTODO DE GESTÃO DE SAÚDE PRIMÁRIA

(71) PRIX TECH SOFTWARE LTDA - ME (BR/SC)

(72) FELIPPE THIAGO PETRY DA SILVA; MATEUS HENRIQUE CALZA; LEONARDO BAZZO BONATO

(21) BR 10 2019 024828-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A61K 35/30 (2015.01), A61L 27/44 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DESCELULARIZAÇÃO DE NERVO PERIFÉRICO

HUMANO COM ESTRUTURA DE MATRIZ EXTRACELULAR

TRIDIMENSIONAL PRESERVADA PARA APLICAÇÃO EM RECONSTRUÇÃO CIRÚRGICA

(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) FELIPE FRANCISCO BONDAN TUON; PAULA HANSEN SUSS; VICTORIA STADLER TASCA RIBEIRO

(21) BR 10 2019 024834-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) C01F 11/02 (2006.01), C01G 23/04 (2006.01), C01G 53/00 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), C01F 7/16 (2006.01)

(52) C01F 11/02, B01D 2253/1124, C01G 23/04, C01G 53/006, C01P 2002/34, B01J 20/3078, B01J 20/0211, B01J 20/06, C01F 7/164

(54) ADSORVENTE COMPOSTO POR ALUMINATOS E ÓXIDOS DO TIPO PEROVSKITA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO MESMO PARA CAPTURA DE DIÓXIDO DE CARBONO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; ADRIANO DO COUTO FRAGA

(21) BR 10 2019 024835-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019



(51) C10G 3/00 (2006.01), C07C 69/66 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01)

(52) C10G 3/50, C07C 69/66, C07C 67/03, C10G 2300/1014, C11B 1/04

(54) PROCESSO PARA PRODUIR BIO-ÓLEO BRUTO A PARTIR DE BIOMASSA COM ELEVADO TEOR DE UMIDADE E CATALISADOR PARA LIQUEFAÇÃO HIDROTÉRMICA DE CORRENTES DE BIOMASSA COM ELEVADO TEOR DE UMIDADE

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ADRIANO DO COUTO FRAGA; ANDREA DE REZENDE PINHO; MARLON BRANDO BEZERRA DE ALMEIDA; VITOR LOUREIRO XIMENES

(21) BR 10 2019 024837-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) A23D 9/04 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), B01J 13/10 (2006.01)

(52) A23D 9/04, A23P 10/30, B01J 13/10

(54) COMPOSIÇÃO DE PARTÍCULAS ALIMENTÍCIAS PARA ENCAPSULAMENTO DE ÓLEO DE PEIXE E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) JUAN DARIO RIOS MERA; ERICK MANUEL SALDAÑA VILLA; CARMEN JOSEFINA CONTRERAS CASTILLO

(21) BR 10 2019 024840-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) B65D 51/18 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01)

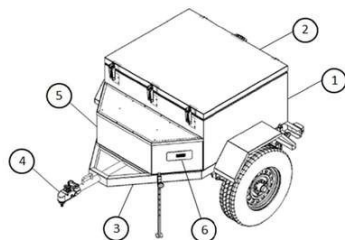
(52) B65D 51/18, A45D 34/041

(54) RECIPIENTE COM RANHURAS NA REGIÃO SUPERIOR E INFERIOR E COM ÁREA CENTRAL REMOVÍVEL

(71) MATHEUS BITTENCOURT CARDOZO (BR/AL)

(72) MATHEUS BITTENCOURT CARDOZO

(21) BR 10 2019 024841-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) B60H 1/00 (2006.01), B60P 3/20 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01)

(54) REBOQUE CARRETINHA REFRIGERADO

(71) ROSANA SANGUINO SANTOS (BR/PR)

(72) ROSANA SANGUINO SANTOS

(21) BR 10 2019 024848-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



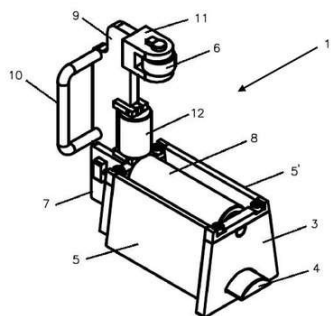
(22) 26/11/2019
(51) A23L 7/10 (2016.01), A23B 9/08 (2006.01), A21D 2/00 (2006.01)
(52) A23L 7/10, A23B 9/08, A21D 2/00
(54) MISTURA DE FARINHAS INTEGRAIS SEM GLÚTEN
(71) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER (BR/SC)
(72) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER

(21) BR 10 2019 024849-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019
(51) C12P 1/04 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(52) C12P 1/04, C12R 1/01, C12N 1/20
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOSSURFACTANTE POR BACTÉRIA ISOLADA DO SOLO UTILIZANDO MELAÇO E POLPA DE COCO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) SHARLIE FLORENTINO DE MELO SANTOS; ANDRESSA LAÍS MARIA DE MELO; ANDREA LOPES DE OLIVEIRA FERREIRA; FABIÓLA DIAS DA SILVA CURBELO; NATHÁLIA MIRANDA DE MEDEIROS; ANDRÉA FARIAS DE ALMEIDA; NAYARA BARBOSA DOS SANTOS; GILMAR ALEXANDRE GUEDES JÚNIOR; DÉBORA JAMILA NÓBREGA DE MELO; TARSILA MELO TERTULIANO; DEMETRIUS ANTÔNIO MACHADO DE ARAÚJO; RENATA PRISCILA ALMEIDA SILVA; TERESA CRISTINA SOARES DE LIMA GRISI; ALANY DE OLIVEIRA LIMA

(21) BR 10 2019 024852-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019
(51) B66C 1/00 (2006.01), B61B 13/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA SUPORTAR UM TRILHO ELEVADO
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) JOÃO BATISTA DE SÁ; ALCENIR ALTOÉ

(21) BR 10 2019 024863-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019
(51) A01G 2/30 (2018.01)
(52) A01G 2/30
(54) PROPAGAÇÃO VEGETATIVA PELO MÉTODO DA ENXERTIA EM COPA DE MUDAS DE CAFÉ
(71) ALEXANDRINO LOPES DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) ALEXANDRINO LOPES DE OLIVEIRA



(21) BR 10 2019 024864-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) F41J 5/14 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01) (52) F41J 5/14, G09F 27/005 (54) DISPOSITIVO SINALIZADOR PARA PRÁTICA DE TIRO COM ARCO EM AMBIENTE DE SALÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA) (72) ROGÉRIO MOREIRA LIMA SILVA; ELCIO FRANCISCO COSSETTI FILHO; ALFREDO COSTA OLIVEIRA JUNIOR
(21) BR 10 2019 024868-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) E06B 3/94 (2006.01) (52) E06B 3/94 (54) SISTEMA DE PORTAS ARTICULÁVEIS DESTITUÍDAS DE PERFIL COM TRILHO GUIA INFERIOR (71) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA (BR/SP) (72) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA
(21) BR 10 2019 024869-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) A01N 59/16 (2006.01) (52) A01N 59/16 (54) COMPLEXOS DE RUTÊNIO E SEU EFEITO INDIVIDUAL E COMBINADO A ANTIBIÓTICOS SOBRE BACTÉRIAS DE INTERESSE CLÍNICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) EDSON HOLANDA TEIXEIRA; MAYRON ALVES DE VASCONCELOS; FRANCISCO VASSILIEPE SOUSA ARRUDA; ALEXANDRE LOPES ANDRADE; EDUARDO HENRIQUE SILVA DE SOUSA; LUIZ GONZAGA DE FRANÇA LOPES; ANA CLAUDIA SILVA GONDIM; JOSÉ MARCOS DA SILVEIRA CARVALHO
(21) BR 10 2019 024883-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) C03C 3/062 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 4/02 (2006.01) (52) C03C 3/062, C03C 10/0018, C03C 10/0081, C03C 1/002, C03C 4/02, C03C 2201/32, C03C 2201/54, C03C 2201/50 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE VIDROS USANDO REJEITO DE



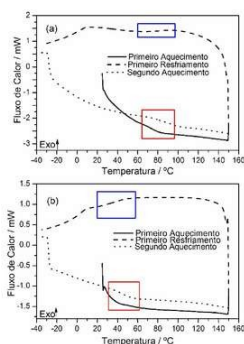
(72) JOÃO MARIA SOARES; JOSÉ GLEISON OLIVEIRA SILVA; CARLOS HENRIQUE NASCIMENTO CORDEIRO; JOÃO BARBOSA NETO

(72) HENRIQUE ARTUR AZEVEDO BASSI

(72) ANTÔNIO CARLOS WIEZORKOSKI

(72) GILBERT BANNACH; CAROLINE GAGLIERI; RAFAEL TURRA ALARCON

(51) C08F 251/02 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C09D 101/12 (2006.01),



C08F 220/12 (2006.01), C08F 20/18 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08L 33/00 (2006.01), C08L 1/12 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01), C09J 101/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE POLÍMEROS FOTOCURÁVEIS DE ACETATO DE CELULOSE, PRODUTOS OBTIDOS E USO DOS MESMOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) GILBERT BANNACH; CAROLINE GAGLIERI; RAFAEL TURRA ALARCON

(21) BR 10 2019 024913-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) G01L 23/22 (2006.01), G01M 15/04 (2006.01), G05B 19/4065 (2006.01), B24B 49/10 (2006.01)

(52) G01L 23/22, G01M 15/04, G05B 19/4065, B24B 49/10

(54) USO DE SENSORES DE DETONAÇÃO COMO ALTERNATIVA AOS SENSORES DE EMISSÃO ACÚSTICA NO MONITORAMENTO DE PROCESSOS DE FABRICAÇÃO SUBTRATIVA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) BRENO ORTEGA FERNANDEZ; PAULO ROBERTO DE AGUIAR; FELIPE APARECIDO ALEXANDRE; EDUARDO CARLOS BIANCHI

(21) BR 10 2019 024914-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C23C 16/455 (2006.01)

(52) C04B 35/495, C04B 35/622, C23C 16/45536

(54) UM NOVO COMPÓSITO DE NIOBATO DE ÍTRIO (YNBO₄) E DIÓXIDO DE TITÂNIO (TiO₂) COM COEFICIENTE DE TEMPERATURA DA FREQUÊNCIA DE RESSONANTE (tf) PRÓXIMO DE ZERO PARA APLICAÇÕES EM ENGENHARIA DE MICRO-ONDAS.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) ANTÔNIO SERGIO BEZERRA SOMBRA; TALLISON OLIVEIRA ABREU; WELLINGTON VIANA DE SOUSA REIS; FELIPE FELIX DO CARMO; HELENILSON DE OLIVEIRA BARROS; MARCELO ANTÔNIO SANTOS DA SILVA; JOÃO PAULO COSTA DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2019 024915-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) G06F 11/30 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01)

(52) G06F 11/30, G06F 11/07, G01R 31/00



(54) SISTEMA INTELIGENTE PARA MONITORAMENTO, INSPEÇÃO E DIAGNÓSTICO DE FALHAS EM EQUIPAMENTOS DE SUBESTAÇÕES DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA

(BR/RJ) ; IVISION SISTEMAS DE IMAGEM E VISÃO S.A. (BR/MG)

(72) LEONARDO MATHIAS VIEIRA; PEDRO GUTERRES LOHMANN; LUIZ FERNANDO ETRUSCO MOREIRA; MARCUS VINÍCIUS GOMES TAMIETTI; ANDRÉ SOUSA FIGUEIREDO SILVA

(21) BR 10 2019 024927-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)

(52) A61K 8/922, A61K 8/92, A61K 8/31, A61K 8/37, A61K 8/22, A61Q 19/04

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EFEITO BRONZEADO EM PELE HUMANA NA AUSÊNCIA DE RADIAÇÃO SOLAR

(71) ERBENE LEITÃO BESSA 34591052249 (BR/AP)

(72) ERBENE LEITÃO BESSA

(21) BR 10 2019 024929-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) C23C 16/30 (2006.01), C23C 14/20 (2006.01), C23C 14/28 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE REVESTIMENTOS À BASE DE SILÍCIO E POLÍMEROS REVESTIDOS OBTIDOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; VISCOFAN DO BRASIL (BR/SP)

(72) ELIDIANE CIPRIANO RANGEL DA CRUZ; NILSON CRISTINO DA CRUZ; DANIELA BRANCO TAVARES MASCAGNI; ANGEL VISENTIM ORTIZ; VIVIANE ZANALDO DE PINHO

(21) BR 10 2019 024931-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 31/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01)

(54) MODIFICADOR DE PLÁSTICOS COMPREENDENDO BORRACHA NATURAL, ARTIGO DE PLÁSTICO E USO DO MESMO

(71) PROQUITEC INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS S/A (BR/SP)

(72) SIDNEI WINSTON NASSER; JORGE LUIS CAMBRILHA ARAÚJO



(21) BR 10 2019 024932-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) C10J 3/46 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)

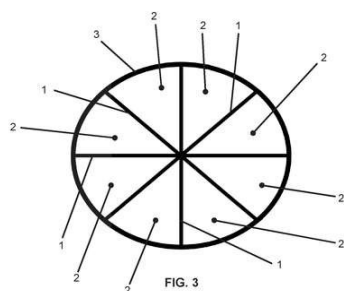
(52) C10J 3/463, C10J 3/482, C01B 3/32, C01B 3/34, C01B 3/38, C01B 3/40, C01B 2203/02, C01B 2203/1047

(54) PROCESSO DE GASEIFICAÇÃO CATALÍTICA, CATALISADOR, USO DO CATALISADOR E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO CATALISADOR

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) VIVIAN PASSOS DE SOUZA; AMANDA DE ALMEIDA DUMANI DOS SANTOS; MAIRA ANDRADE RODRIGUES; VICTOR TEIXEIRA DA SILVA

(21) BR 10 2019 024935-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01)

(52) B01D 17/02, B01D 17/0217, B01D 17/045

(54) DUTO COALESCEDOR PARA TRANSPORTE DE FLUIDOS QUE COMPREENDEM PELO MENOS DUAS FASES IMISCÍVEIS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)

(72) ERICK FABRIZIO QUINTELLA ANDRADE COELHO; MARCOS AURÉLIO DE SOUZA

(21) BR 10 2019 024936-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) F04D 29/42 (2006.01), F24H 1/00 (2006.01), F24H 9/20 (2006.01)

(52) F04D 29/42, F24H 1/00, F24H 9/20

(54) BOMBA CENTRÍFUGA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO POR CORRENTE PARASITA, E FERRAMENTA SUBMARINA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO POR CORRENTE PARASITA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ERNANI FERNANDES VARGAS DA SILVA

(21) BR 10 2019 024938-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01)

(52) B01D 63/022, B01D 63/04

(54) VASO DE ALTA PRESSÃO PARA ACONDICIONAMENTO DE



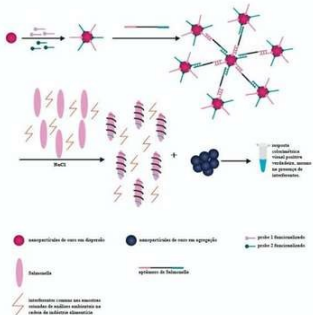
	MEMBRANAS DE TIPO FIBRAS OCAS PARA O PROCESSO DE SEPARAÇÃO COM CONTACTORES (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) (72) JAILTON FERREIRA DO NASCIMENTO; CRISTIANO PIACSEK BORGES; NICOLAS ROGER JEAN-DANIEL MERMIER
(21) BR 10 2019 024940-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) F16K 35/06 (2006.01), E05B 13/00 (2006.01) (52) F16K 35/06, E05B 13/00 (54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO UNIVERSAL PARA VÁLVULAS DE GRANDE PORTE (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) CLEITON RODRIGO LECH VIEIRA
(21) BR 10 2019 024946-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) G01B 11/16 (2006.01) (52) G01B 11/162 (54) SENSOR DE SHEAROGRAFIA E INTERFEROMETRIA COM MUDANÇA DE FASE DINÂMICA MULTIDIRECIONAL E MÉTODO DE INSPEÇÃO E MEDIÇÃO DE MODOS DE VIBRAÇÃO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC) (72) SERGIO DAMASCENO SOARES; FABIANA DIAS FONSECA MARTINS; ANA LUCIA FAMPA SEABRA D'ALMEIDA; MAURO EDUARDO BENEDET; ARMANDO ALBERTAZZI GONÇALVES JUNIOR; ANALUCIA VIEIRA FANTIN; DANIEL PEDRO WILLEMANN; ESTIVEN SANCHEZ BARRERA
(21) BR 10 2019 024957-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) F16K 31/10 (2006.01) (52) F16K 31/10 (54) VÁLVULA DE CORTE COM TRAVA MAGNÉTICA (71) GAAS SERVIÇOS E SOLUÇÕES LTDA - EPP (BR/MG) (72) ADNEY APARECIDO COSTA SIQUEIRA
(21) BR 10 2019 024961-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/11/2019
	(51) C25D 11/14 (2006.01), C25D 11/24 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01), C25D 11/12 (2006.01)
	(52) C25D 11/14, C25D 11/24, C23C 18/1254, C25D 11/12
	(54) PROCESSO DE COLORAÇÃO DO TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE NÍOBIO PARA LIGAS DE ALUMÍNIO
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
	(72) PAULO ROGÉRIO PINTO RODRIGUES; GUILHERME JOSÉ TURCATEL ALVES; MARILEI DE FÁTIMA DE OLIVEIRA; MAICO TARAS DA CUNHA; CLÁUDIA CRISOSTIMO; GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA; ANDRE LAZARIN GALINA; CYNTHIA BEATRIZ FURSTENBERGER

(21) BR 10 2019 024963-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/11/2019
	(51) A62C 3/02 (2006.01)
	(52) A62C 3/02
	(54) MÁQUINA EXTERMINADORA DE INCÊNDIO
	(71) PAULO PEREIRA DO NASCIMENTO (BR/MG)
	(72) PAULO PEREIRA DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2019 024965-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/11/2019
	(51) A01M 7/00 (2006.01)
	(52) A01M 7/006
	(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ENTUPIMENTO DE BICOS PULVERIZADORES AGRÍCOLAS
	(71) LUIZ HIDEO IMAI (BR/SP)
	(72) LUIZ HIDEO IMAI

(21) BR 10 2019 024970-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	(22) 27/11/2019
	(51) C12Q 1/689 (2018.01), C12N 15/115 (2010.01), G01N 33/53 (2006.01)
	(54) MÉTODO E KIT QUALITATIVO DE DETECÇÃO COLORIMÉTRICA DE SALMONELLA PARA SUPERFÍCIES BASEADO EM NANOPARTÍCULAS DE OURO E APTÂMEROS E APTASENSOR QUE O COMPÕE
	(71) TNS NANOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
	(72) GABRIEL DE FREITAS NUNES; VENDELINO OENNING NETO

(21) BR 10 2019 024971-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	Invenção (22) 27/11/2019 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01) (52) A01N 25/10, A01N 25/28, A01N 25/34 (54) MÉTODO DE ENCAPSULAMENTO DE HORMÔNIO VEGETAL E ESFERAS CONTENDO HORMÔNIO VEGETAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) GABRIELLE CAMILLE SEXTOS; CARLOS RICARDO SOCCOL; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; MARCELA CÂNDIDO CÂMARA; SUSAN GRACE KARP
(21) BR 10 2019 024974-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) C25D 11/10 (2006.01), C25D 5/50 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01) (52) C25D 11/10, C25D 5/50, C23C 18/1254 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE SUPEFÍCIE LIGA DE ALUMÍNIO A BASE DE NIÓBIO RESISTENTE À CORROSÃO ÁCIDA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA (BR/RR) (72) PAULO ROGÉRIO PINTO RODRIGUES; GUILHERME JOSÉ TURCATEL ALVES; GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA; MARILEI DE FÁTIMA DE OLIVEIRA; ANDRE LAZARIN GALINA; MAICO TARAS DA CUNHA; CLÁUDIA CRISOSTIMO; CYNTHIA BEATRIZ FURSTENBERGER
(21) BR 10 2019 024977-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01B 59/042 (2006.01) (52) A01C 7/208, A01B 59/042 (54) CABEÇALHO DE ENGATE DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA EM UMA UNIDADE TRATORA (71) RUBENS DIAS DE MORAIS (BR/SP) (72) DANILO JOSÉ MANIERI; GUILHERME ARANTES ANDRADE; GUSTAVO BUENO
(21) BR 10 2019 024979-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) C02F 1/461 (2006.01), C02F 1/46 (2006.01), C02F 1/467 (2006.01) (52) C02F 1/46104, C02F 1/4606, C02F 1/46, C02F 1/467 (54) EQUIPAMENTO IONIZADOR PARA PISCINAS (71) ANTONIO ORNELAS ALVES (BR/SP) (72) ANTONIO ORNELAS ALVES



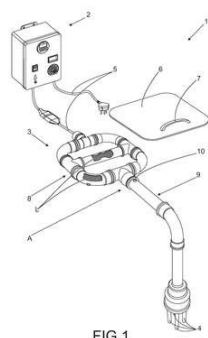


FIG.1

(21) BR 10 2019 024980-3 A2

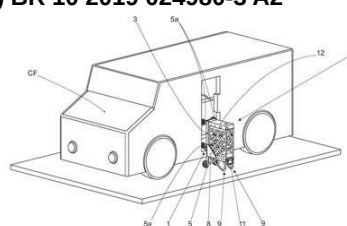


FIG. 2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) B62B 5/02 (2006.01), B62B 3/00 (2006.01)

(52) B62B 5/02, B62B 3/00

(54) TRANSPORTADOR MANUAL DE CASSETES DE VALORES

(71) TBFORTE SEGURANÇA E TRANSPORTE DE VALORES LTDA (BR/SP)

(72) EDSON IGOR CIFUENTES LOPEZ

(21) BR 10 2019 024985-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) E05D 11/00 (2006.01)

(52) E05D 11/00

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM CALÇO EXCÊNTRICO PARA DOBRADIÇA SUPERIOR DE PORTAS DE VIDRO

(71) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA (BR/SP)

(72) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA

(21) BR 10 2019 024989-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), B29C 35/18 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/07 (2019.01), C08J 5/18 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), E04B 1/94 (2006.01)

(52) C08L 23/06, C08L 23/0815, B29C 35/18, B29C 48/0017, B29C 48/07, C08J 5/18, C09D 133/12, C08L 2205/025, C08L 2205/03, B32B 2262/02, B32B 2307/102, E04B 1/94

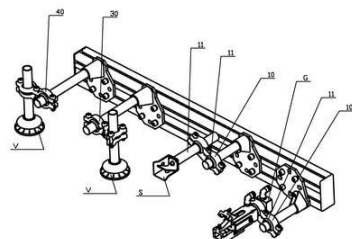
(54) FORMULAÇÃO PARA UM MATERIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTO COM PROPRIEDADES DE ISOLAÇÃO TERMOACÚSTICA, RESISTENTE AO FOGO E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(71) LUIZ FERNANDO GRESPAN RENZO (BR/SP)



(72) LUIZ FERNANDO GRESPAN RENZO

(21) BR 10 2019 024996-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) F16L 3/01 (2006.01), F16L 3/18 (2006.01), F16L 3/20 (2006.01), F16L 3/16 (2006.01), F16L 3/04 (2006.01)

(54) PRESILHA AJUSTÁVEL E MÉTODO DE FIXAÇÃO DE COMPONENTE POR MEIO DE UMA PRESILHA AJUSTÁVEL

(71) RONALDO DAGUANO RAMALHO MONTEIRO (BR/SP)

(72) RONALDO DAGUANO RAMALHO MONTEIRO

(21) BR 10 2019 025004-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) A23C 9/133 (2006.01), A23L 33/21 (2016.01), A23C 9/127 (2006.01)

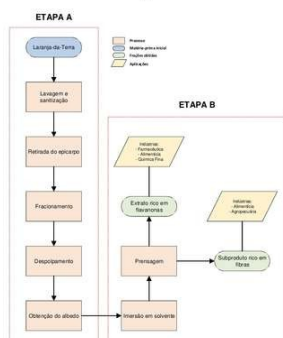
(52) A23C 9/133, A23L 33/21, A23C 9/127

(54) FARINHA, LEITE FERMENTADO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LEITE FERMENTADO E USOS

(71) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL FUVATES (BR/RS)

(72) LILIAN DE FÁTIMA FERREIRA DA SILVA; CLAUDIA FERNANDA VOLKEN DE SOUZA; ELISETE MARIA DE FREITAS; LUCÉLIA HOEHNE; MARÍLIA LAZAROTTO; EDUARDO MIRANDA ETHUR

(21) BR 10 2019 025010-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) A61K 36/752 (2006.01), A23L 21/12 (2016.01)

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE FLAVANONAS DE LARANJA-DA-TERRA E O REAPROVEITAMENTO DO SUBPRODUTO PARA O PREPARO DE ALIMENTOS A BASE DE DOCES E COMPOTAS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) FERNANDO MERZ JUNIOR; RUBENS MONTI; JULIANA CRISTINA BASSAN; FERNANDO ROBERTO PAZ CEDENO; FERNANDO MASARIN

(21) BR 10 2019 025011-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) C04B 28/00 (2006.01), B28B 1/52 (2006.01), C04B 111/54 (2006.01)



(52) C04B 28/00, B28B 1/52, C04B 2111/545

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MASSA MARMÓREA CRIADA A PARTIR DO SACO DE CIMENTO VAZIO, PARA CONFEÇÃO DE MOBILIÁRIO, DECORAÇÃO E REVESTIMENTO

(71) VEM DA SERRA FERRO MADEIRA E DESIGN LTDA ME (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE TOSCANO RIBEIRO LIMA

(21) BR 10 2019 025012-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) H02K 1/18 (2006.01), B62D 53/04 (2006.01), B60K 6/20 (2007.10)

(52) H02K 1/182, B62D 53/04, B60K 6/20

(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO INTELIGENTE ENTRE IMPLEMENTO RODOVIÁRIO E VEÍCULO TRATOR, SISTEMA E PROCESSO DE GERENCIAMENTO PARA ATUAÇÃO DE TRAÇÃO AUXILIAR EM IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS

(66) BR 10 2018 074392-9 27/11/2018

(71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; CESAR AUGUSTO CARDOSO TEIXEIRA DE ALBUQUERQUE FERREIRA; DIEGO MASOTTI; MAICON MOLON

(21) BR 10 2019 025013-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) A01C 5/06 (2006.01)

(52) A01C 5/066

(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO INTERNO DE SEMENTES POR MEIO DE AGULHA

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)

(72) CASSIANO SPAZIANI PEREIRA; JEAN LUIZ PEZZINI SCATOLA; GUSTAVO DE CARVALHO

(21) BR 10 2019 025014-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

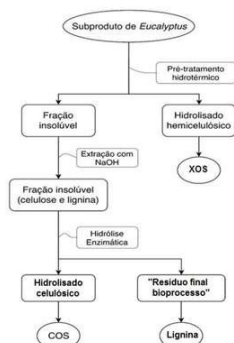
(22) 27/11/2019

(51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEOS E LIGNINA A PARTIR DE SUBPRODUTO DE EUCALYPTUS E O USO DOS MESMOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) FERNANDO MASARIN; FLÁVIA SANCHEZ PENALVA PINTO NETO; RUBENS MONTI; SAMUEL CONCEIÇÃO DE OLIVEIRA



(21) BR 10 2019 025021-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) B29C 35/06 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), B29C 70/60 (2006.01)

(54) FEIXE DE MOLA, PROCESSO DE DETECÇÃO DE FALHA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO, EQUIPAMENTO DE FABRICAÇÃO E SISTEMA DE SUSPENSÃO

(66) BR 10 2018 074398-8 27/11/2018

(71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; CESAR AUGUSTO CARDOSO TEIXEIRA DE ALBUQUERQUE FERREIRA; HAZIM ALI AL-QURESHI; CLEITON BOENO; DIEGO MASOTTI

(21) BR 10 2019 025022-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) B62L 3/02 (2006.01), B62K 23/06 (2006.01), B62L 1/00 (2006.01), B62M 3/04 (2006.01)

(52) B62L 3/02, B62K 23/06, B62L 1/00, B62M 3/04

(54) SISTEMA DE TRAÇÃO HIDRÁULICA PARA BICICLETAS

(71) EMMANUEL SILVEIRA MENDES (BR/MG)

(72) EMMANUEL SILVEIRA MENDES

(21) BR 10 2019 025032-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) A47C 3/20 (2006.01), A47C 7/54 (2006.01), A47C 7/44 (2006.01)

(52) A47C 3/20, A47C 7/54, A47C 7/44

(54) CADEIRA COM ENCOSTO EM MEMBRANA FLEXÍVEL

(71) CAVALETTI S/A - CADEIRAS PROFISSIONAIS (BR/RS)

(72) GILMAR JOSÉ CAVALETTI

(21) BR 10 2019 025037-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C07K 14/60 (2006.01)

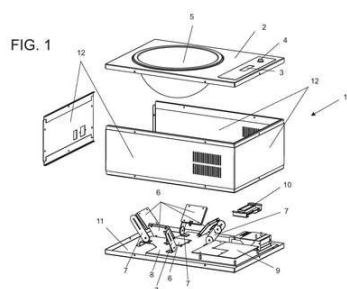
(54) SEQUÊNCIA DE DNA, PRODUÇÃO E PURIFICAÇÃO DA LECTINA RECOMBINANTE DE CANAVIALIA BONARIENSIS EM ESCHERICHIA COLI

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)



(72) BENILDO SOUSA CAVADA; KYRIA SANTIAGO DO NASCIMENTO;
MAYARA TORQUATO LIMA DA SILVA; VINÍCIUS JOSÉ DA SILVA OSTERNE;
ANTÔNIA SIMONI DE OLIVEIRA; CLÁUDIA FIGUEIREDO LÓSSIO ; IVANICE
BEZERRA DA SILVA; MARIA LUCIANA LIRA DE ANDRADE; RODRIGO BAINY
LEAL ; CINTIA RENATA COSTA ROCHA; VANIR REIS PINTO JÚNIOR

(21) BR 10 2019 025050-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) G06K 7/10 (2006.01)

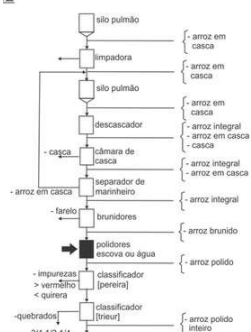
(52) G06K 7/10128

(54) EQUIPAMENTO SENSORIAL, PARA SISTEMA DE ANÁLISE DE FUNCIONAMENTO DE TAG'S EM CAPACETES

(71) RUY JOSÉ CACCIA (BR/SP)

(72) RUY JOSÉ CACCIA

(21) BR 10 2019 025052-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

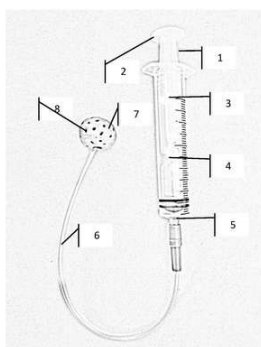
(51) B02B 7/00 (2006.01), B02B 3/00 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO AO SISTEMA DE CONTROLE DE POLIMENTO DE UM EQUIPAMENTO POLIDOR DE ARROZ E SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE SUA OPERAÇÃO

(71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)

(72) ULISSES DI SESSA; ROBERTO APARECIDO QUINI

(21) BR 10 2019 025072-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/00 (2006.01)

(52) A61M 1/0058, A61M 3/00

(54) SERINGA PARA EXTRAÇÃO SALIVAR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ANA CAROLINA LYRA DE ALBUQUERQUE; DANIEL FURTADO SILVA

(21) BR 10 2019 025073-9 A2

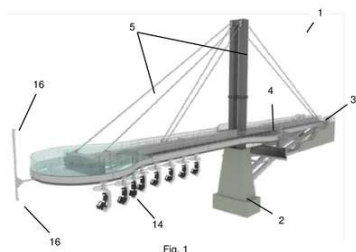
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) A47C 1/12 (2006.01), H04L 29/00 (2006.01)

(54) PLATAFORMA TIPO MIRANTE CONTENDO EQUIPAMENTO DE





ENTRETENIMENTO MÓVEL SUSPENSO E SUSTENTADO EM MONOVIA CIRCULANTE NA FACE INFERIOR DA DITA PLATAFORMA

(71) VOLARE EMPREENDIMENTOS TURÍSTICOS LTDA (BR/SC)

(72) MOACIR LUIZ BOGO

(21) BR 10 2019 025074-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) A63G 1/00 (2006.01)

(52) A63G 1/00

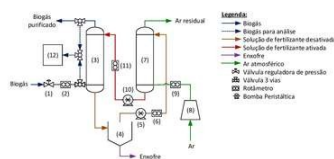
(54) PLATAFORMA TIPO MIRANTE COM CARROSSEL DESLIZANTE SOBRE TRILHOS HORIZONTAIS.

(71) VOLARE EMPREENDIMENTOS TURÍSTICOS LTDA (BR/SC)

(72) MOACIR LUIZ BOGO

(21) BR 10 2019 025080-1 A2

Figura 2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

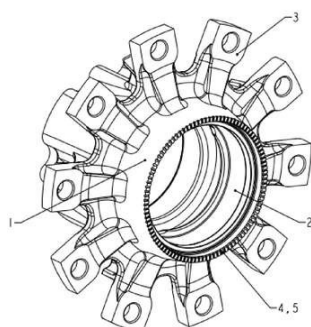
(51) B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE SULFETO DE HIDROGÊNIO (H₂S) DE CORRENTES GASOSAS UTILIZANDO UMA SOLUÇÃO A BASE DE FERTILIZANTE

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) NEHEMIAS CURVELO PEREIRA; DJEINE CRISTINA SCHIAVON MAIA; PEDRO AUGUSTO ARROYO; MARCELINO LUIZ GIMENES; LAERCIO MANTOVANI FRARE; FERNANDA NAIARA CAMPOS DE ALMEIDA; RAFAEL RICK NIKLEVICZ; RAFAEL ARIOLI

(21) BR 10 2019 025099-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) B60B 27/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CUBO DE RODA COM ANEL DENTADO INTEGRADO

(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)

(72) GENESIS GUILHERME FIDLER; FABIO ROSSI; ELTON JORGE LUNARDI; SAMUEL INÁCIO VELHO



(21) BR 10 2019 025102-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) A23C 19/04 (2006.01)

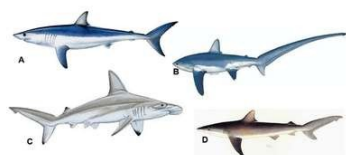
(52) A23C 19/041

(54) OBTENÇÃO DE COAGULANTE DE LEITE A PARTIR DAS SEMENTES VERDES DE CROTALARIA STIPULARIA (DESV. 1814) (FARBALES: FABACEAE)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) CLÁUDIO WILIAN VICTOR DOS SANTOS; HUGO JUAREZ VIEIRA PEREIRA; CAMILA PEREIRA DE LIMA CHICUTA; RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; LUCIANO APARECIDO MEIRELES GRILLO; ANDRÉA CARLA DE ALMEIDA BARROS; JOSIEL SANTOS DO NASCIMENTO; ANTONIO THOMÁS DA SILVA; CLEDSON BARROS DE SOUZA; FRANCIS SOARES GOMES; RAPHAEL DE FARIAS TAVARES

(21) BR 10 2019 025129-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) C12Q 1/6888 (2018.01)

(54) KIT PARA IDENTIFICAÇÃO MULTIPLEX DE ESPÉCIES DE ELASMOBRÂNQUIOS E PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO MULTIPLEX DE ESPÉCIES DE ELASMOBRÂNQUIOS

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) CESAR ROGÉRIO LEAL DO AMARAL

(21) BR 10 2019 025144-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) A23C 21/08 (2006.01), A23C 21/06 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01), A23C 3/07 (2006.01), A61L 2/14 (2006.01)

(52) A23C 21/08, A23C 21/06, A23G 1/56, A23C 3/07, A61L 2/14

(54) PROCESSAMENTO DE BEBIDA LÁCTEA ACHOCOLATADA PELA TECNOLOGIA DE PLASMA FRIO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) NATHÁLIA MIRANDA COUTINHO; MARCELLO ROSA DA SILVEIRA; LEONARDO MARINHO FERNANDES; ERICK ALMEIDA ESMERINO; MÔNICA QUEIROZ DE FREITAS; MARCIA CRISTINA DA SILVA; RENATA SANTANA LORENZO RAICES; SUELI RODRIGUES; FABIANO ANDRÉ NARCISO FERNANDES; ADRIANO GOMES DA CRUZ



(21) BR 10 2019 025161-1 A2

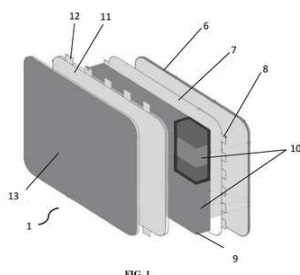


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) G06T 15/00 (2011.01)

(52) G06T 15/00

(54) DISPLAY DE PLASMA PARA GERAÇÃO DE IMAGEM, APLICADO EM IMPRESSORAS 3D

(71) ALESSANDRO DA SILVA SOARES (BR/SC)

(72) ALESSANDRO DA SILVA SOARES

(21) BR 10 2019 025168-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) G08B 21/02 (2006.01)

(52) G08B 21/02

(54) DISPOSITIVO TECNOLÓGICO VESTÍVEL QUE CAPTA CHORO DE UM RECÉM-NASCIDO E ENVIA INFORMAÇÕES PARA O DISPOSITIVO RECEPTOR DOS PAIS

(71) MATEUS CHEREM CAMARGO (BR/SP) ; LUIZ HENRIQUE FERREIRA (BR/SP) ; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO PERES (BR/SP) ; ARTUR FERNANDO GUIGUER (BR/SP)

(72) MATEUS CHEREM CAMARGO; LUIZ HENRIQUE FERREIRA; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO PERES; ARTUR FERNANDO GUIGUER

(21) BR 10 2019 025172-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) C09B 67/54 (2006.01), C09B 7/00 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE SOLUÇÕES DE SAL DE LEUCOÍNDIGO E USO DE UM GÁS INERTE

(71) BANN QUÍMICA LTDA. (BR/SP)

(72) PAULO CESAR DA ROSA

(21) BR 10 2019 025173-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) C10L 1/23 (2006.01), C07C 205/01 (2006.01), C07C 201/10 (2006.01)

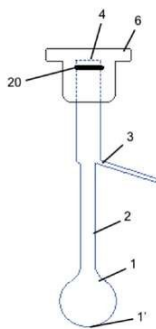
(52) C10L 1/231, C07C 205/01, C07C 201/10

(54) NITRATOS DE ÉTERES DE GLICEROL E ETANOL COMO MELHORADORES DE CETANO DO DIESEL E PROCESSO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) BERNARDO GALVÃO SIQUEIRA; CRISTIANA NEVES PORTO; RAPHAEL BEZERRA DE MENEZES; MARLITO GOMES JUNIOR; CARLOS RENE KLOTZ RABELO
(21) BR 10 2019 025174-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (51) E02D 29/02 (2006.01) (52) E02D 29/0216, E02D 29/0266 (54) PLACA MODULAR DE CONCRETO PARA ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB) (72) FABIO LOPES SOARES; CAROLINE CRUZ DOS SANTOS
(21) BR 10 2019 025175-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (51) A21D 13/80 (2017.01), A23L 17/00 (2016.01) (52) A21D 13/80, A23L 17/70 (54) BISCOITOS SALGADOS E DOCES ELABORADOS COM SUBPRODUTOS À BASE DE PESCADO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) ; DIPEIXE INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA-ME (BR/AM) (72) LÚCIA SCHUCH BOEIRA; ALBERTO SIQUEIRA BRILHANTE; TEODORA TÂNIA DUTRA DOS SANTOS
(21) BR 10 2019 025198-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (51) A63G 9/02 (2006.01), A63G 9/12 (2006.01), A61G 5/10 (2006.01), A61G 7/10 (2006.01) (52) A63G 9/02, A63G 9/12, A61G 5/104, A61G 7/1015 (54) SISTEMA APLICADO EM BALANÇO PARA CADEIRANTE (71) EDSON LEUCZ (BR/PR) (72) EDSON LEICZ
(21) BR 10 2019 025222-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA DE DESTILAÇÃO FRACIONADA MINIATURIZADO





(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)

(72) GABRIELA FURLAN GIORDANO; ANGELO LUIZ GOBBI; LUIS CARLOS SILVEIRA VIEIRA; RENATO SOUSA LIMA

(21) BR 10 2019 025233-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) E21B 33/12 (2006.01)

(52) E21B 33/12

(54) OBTURADOR DE FUNDO DE POÇO ADAPTADO PARA COMPLETAÇÃO INTELIGENTE

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAUL FREIRE DE SOUZA SOBRINHO; EDSON HENRIQUE BOLONHINI; CARLOS FRANCISCO SALES DE SOUZA; MANUEL SAVIO SILVEIRA SANTOS

(21) BR 10 2019 025238-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) G06Q 50/22 (2018.01), G06Q 10/10 (2012.01)

(52) G06Q 50/22, G06Q 10/10

(54) SISTEMA E MÉTODO DE GESTÃO DE SAÚDE PRIMÁRIA

(71) EPHEALTH SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SC)

(72) PEDRO MARTON PEREIRA; CARLOS FELIPE BARROS; ALYSSON NATHAN GIROTTTO

(21) BR 10 2019 025268-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2019

(51) G06Q 50/30 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01)

(52) G06Q 50/30, G06Q 10/06311

(54) REDE SOCIAL INTEGRADA COM TRANSPORTE DE PASSAGEIROS, INTEGRADA COM MOBILIDADE URBANA, INTEGRADA COM COMÉRCIO ELETRÔNICO DE PRODUTOS, INTEGRADA COM COMÉRCIO ELETRÔNICO DE SERVIÇOS, INTEGRADA COM COMPARTILHAMENTO, INTEGRADA COM LOCAÇÃO, INTEGRADA COM PUBLICIDADE, INTEGRADA COM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, INTEGRADA COM CONTA



DIGITAL, INTEGRADA COM CRIPTOMOEDA

(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(72) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE

(21) BR 10 2019 025322-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2019

(51) A61K 36/75 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO PÓ DA FOLHA DA ARRUDA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) TATIANA DIAS ROMÃO; WANESSA ELAINE DA SILVA OLIVEIRA;

PALOMA BENEDITA DA SILVA; CLEDIANA DANTAS CALIXTO; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; NAGEL ALVES COSTA

(21) BR 10 2019 025334-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2019

(51) B60R 11/02 (2006.01)

(52) B60R 11/0241

(54) BASE E SUPORTE DE APARELHOS CELULARES/GPS, PARA FIXAÇÃO NO VOLANTE DE VEÍCULOS, COM SISTEMA ROTATÓRIO

(71) FIDELIO SANCHEZ BENITEZ (BR/MG)

(72) FIDELIO SANCHEZ BENITEZ

(21) BR 10 2019 025353-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2019

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(52) A01D 45/10

(54) CORTADOR MECÂNICO PARA COLHEITA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS

(71) INSTITUTO AGRÔNOMICO - IAC (BR/SP)

(72) ROBERTO DA CUNHA MELLO

(21) BR 10 2019 025364-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2019

(51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), C02F 1/38 (2006.01), C02F 11/13 (2019.01), C02F 103/20 (2006.01), A23K 10/26 (2016.01)

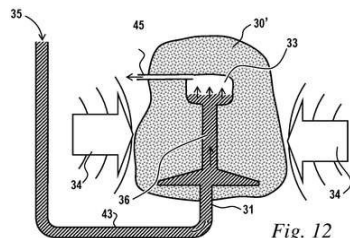
(52) C02F 9/00, C02F 1/24, C02F 1/38, C02F 11/13, C02F 2103/20, A23K 10/26

(54) SISTEMA E PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DO SÓLIDO FLOTADO OU NUTRIENTE PROTEICO SECUNDÁRIO ORIUNDO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES PRIMÁRIO DE ABATEDOUROS COMO MATÉRIA-PRIMA PARA



A FABRICAÇÃO DE FARINHA DE RESÍDUO ANIMAL
(71) J C SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA.-ME (BR/PR)
(72) JAMES MORAIS

(21) BR 10 2019 025367-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2019
(51) B23K 37/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), E01B 31/18 (2006.01)
(52) B23K 37/06, H05B 6/105, E01B 31/18
(54) MÉTODO DE SOLDAGEM DE TRILHOS
(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS DE TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
(72) MARCOS AURÉLIO CORRÊA MACHADO; JOSÉ LAVAQUIAL BIOSCA NETO

(21) BR 10 2019 025374-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2019
(51) F02M 31/125 (2006.01), F02M 31/135 (2006.01), F02M 31/16 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01)
(52) F02M 31/125, F02M 31/135, F02M 31/16, F02M 53/02
(54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(72) FERNANDO LEPSCH

(21) BR 10 2019 025380-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2019
(51) F02M 53/02 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 31/135 (2006.01), F02M 31/16 (2006.01)
(52) F02M 53/02, F02M 31/125, F02M 31/135, F02M 31/16
(54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(72) FERNANDO LEPSCH

(21) BR 10 2019 025384-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2019
(51) F02M 53/02 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 31/135 (2006.01), F02M 31/16 (2006.01)
(52) F02M 53/02, F02M 31/125, F02M 31/135, F02M 31/16
(54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL



(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH

(21) BR 10 2019 025399-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2019

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/9789, A61K 8/365, A61Q 19/007, A61K 2800/28

(54) ESFOLIANTE ORGÂNICO BIOSSORVENTE PARA UTILIZAÇÃO COMO DERMOCOSMÉTICO E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO.

(71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)

(72) GABRIELE MONTEIRO F. DE SOUZA

(21) BR 10 2020 009283-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2020

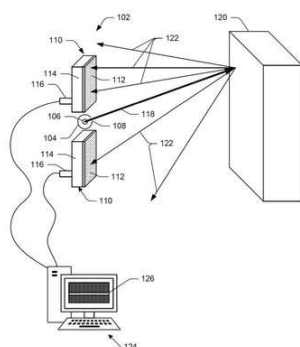
(30) 19/08/2019 US 16/544,523

(51) G01T 1/20 (2006.01), G01T 1/29 (2006.01)

(54) DETECTOR DE RETRODIFUSÃO DE RAIOS X

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MORTEZA SAFAI



(21) BR 10 2020 009370-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/05/2020

(30) 30/05/2019 US 16/426,070

(51) G01T 1/20 (2006.01), G01T 1/29 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INSPECIONAR DE MODO NÃO DESTRUTIVO UMA LINHA DE LIGAÇÃO EM UMA CAMADA DE MATERIAL ADESIVO, E, SISTEMA PARA INSPECIONAR DE MODO NÃO DESTRUTIVO UM SUBSTRATO COMPÓSITO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MORTEZA SAFAI

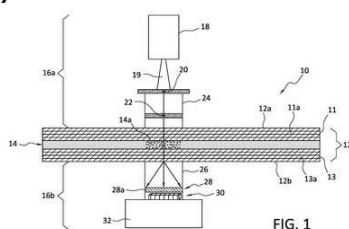


FIG. 1

(21) BR 10 2020 009604-4 A2

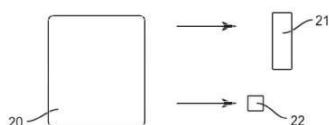
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/05/2020

(30) 16/05/2019 US 16/413,752

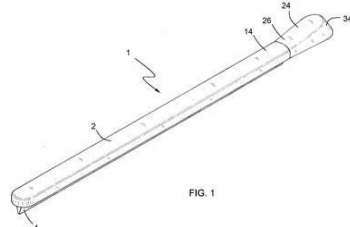
(51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01), B33Y 50/00 (2015.01), G01N 3/08 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01), G06F 30/10 (2020.01)

(54) MÉTODOS PARA ANALISAR UM PROJETO DE PEÇA



(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) STEFANIE ANITA MEIER; ROGIE I. RODRIGUEZ; CHUL YOUNG PARK;
TROY ALLAN HAWORTH

(21) BR 10 2020 015517-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2020

(30) 07/08/2019 EP 19382698.9

(51) B60S 1/34 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01)

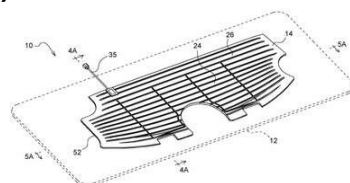
(52) B60S 1/3459, B60S 1/3853, B60S 1/3872, B60S 1/3877, B60S 2001/3812, B60S 2001/382, B60S 2001/3825, B60S 2001/3836

(54) LÂMINA PARA UM DISPOSITIVO LIMPADOR DE PARA-BRISAS E DISPOSITIVO LIMPADOR DE PARA-BRISAS CORRESPONDENTE

(71) DOGA S.A. (ES)

(72) MARIE LE MONNIER; ANTONIO GARCÍA COMA; ALEJANDRA MARTÍ JOVER

(21) BR 10 2020 015554-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2020

(30) 05/09/2019 US 16/561,581

(51) B60N 3/04 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)

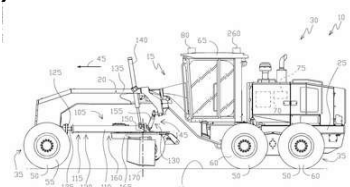
(52) B60N 3/048, B32B 25/042, B32B 25/045, H05B 3/0019, B32B 2405/00, A47G 27/0206

(54) CONJUNTO DE TAPETE PARA USO EM UM CHÃO.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JESSE R. NEELY; STEVEN M. WARDLOW; CHAD A. DOW; ANDREW M. PIETSCH

(21) BR 10 2020 015560-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2020

(30) 03/10/2019 US 16/592,530

(51) E02F 3/84 (2006.01), B62D 53/04 (2006.01), E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01)

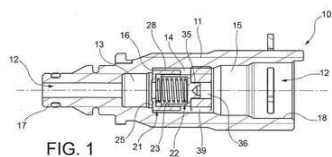
(52) E02F 3/84, B62D 53/045, E02F 3/8155, E02F 9/2095

(54) VEÍCULO DE TRABALHO.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) DAVID A. VEASY

(21) BR 10 2020 017393-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/08/2020

(30) 26/08/2019 IT 102019000015012

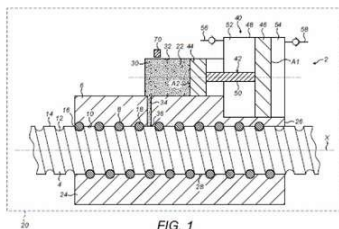
(51) F16D 48/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FILTRAGEM PARA AMORTECER VIBRAÇÕES EM UM CONDUTO DE UM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO PARA DESENGATE DE UMA EMBREAGEM

(71) RAICAM DRIVELINE S.R.L. (IT)

(72) JEAN BAPTISTE BEDRIGNANS; FRANCESCA BOTTO

(21) BR 10 2020 017409-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/08/2020

(30) 17/10/2019 EP 19290106.4

(51) B64C 13/24 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), F16N 11/04 (2006.01), F16N 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO, ATUADOR DE PARAFUSO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO, AERONAVE, E, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE LUBRIFICANTE

(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)

(72) FRÉDÉRIC VERMANDE

(21) BR 10 2020 019381-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/09/2020

(30) 27/11/2019 US 16/697,616

(51) G06N 3/063 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01)

(52) G06N 3/0635, G06N 3/04, G06N 3/0454, G06N 3/08

(54) CIRCUITOS DE REDE NEURAL BINÁRIA ENERGETICAMENTE EFICIENTES COM MEMÓRIA PRÓXIMA À COMPUTAÇÃO

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) GREGORY CHEN; HUSEYIN SUMBUL; PHIL KNAG; RAGHAVAN KUMAR; RAM KRISHNAMURTHY

(21) BR 10 2020 019433-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/09/2020

(30) 27/11/2019 US 62/941,277; 26/03/2020 US 16/831,719

(51) G06F 13/362 (2006.01), H04L 12/707 (2013.01), H04L 12/891 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L



	12/931 (2013.01) (52) G06F 13/362, H04L 45/24, H04L 47/41, H04L 69/14, H04L 69/324, H04L 47/39, H04L 49/602 (54) ESTADOS DE LARGURA DE ENLACE PARCIAL PARA ENLACES DE MÚLTIPLAS RAIAS (71) INTEL CORPORATION (US) (72) DEBENDRA DAS SHARMA
(21) BR 10 2020 019435-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (30) 27/11/2019 US 62/941,445; 26/03/2020 US 16/831,726 (51) G06F 11/10 (2006.01), G06F 13/40 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (52) G06F 11/10, G06F 13/4027, H04L 1/0009, H04L 1/0041, H04L 1/0045, H04L 1/0061 (54) SUPORTE MULTIPROTOCOLO EM CAMADA FÍSICA COMUM (71) INTEL CORPORATION (US) (72) DEBENDRA DAS SHARMA
(21) BR 10 2020 019663-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2020 (30) 26/11/2019 US 16/696,548 (51) G06F 9/46 (2006.01), G06F 12/08 (2016.01) (52) G06F 9/467, G06F 12/08 (54) ALGORITMO DE REMOÇÃO DE LINHA DE CACHE À BASE DE PRIORIDADE DE TECNOLOGIA DE ALOCAÇÃO DE CACHE FLEXÍVEL (71) INTEL CORPORATION (US) (72) AKHILESH KUMAR; NEHA GHOLKAR
(21) BR 10 2020 019933-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2020 (30) 22/11/2019 US 16/691,988 (51) G08B 29/00 (2006.01) (52) G08B 29/00 (54) SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE LOCAL DE TRABALHO, E, MÉTODO. (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MARK J. CHERNEY; LUKE M. KERNS
(21) BR 10 2020 021746-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2020



	(30) 25/11/2019 FR 1913154 (51) G01S 13/91 (2006.01), G01S 13/87 (2006.01), G01S 13/76 (2006.01) (52) G01S 13/91, G01S 13/87, G01S 13/765 (54) MÉTODO PARA DETECTAR CONFLITOS NO CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO II / SI DE UM RADAR DE MODO S COM RADARES PRÓXIMOS, E RADAR SECUNDÁRIO IMPLEMENTANDO TAL MÉTODO (71) THALES (FR) (72) PHILIPPE BILLAUD
(21) BR 10 2020 022082-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2020 (30) 25/11/2019 US 16/693,582 (51) G06F 16/53 (2019.01), G06N 5/04 (2006.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06T 11/00 (2006.01), G06T 7/62 (2017.01) (52) G06F 16/53, G06N 5/04, G06Q 30/0282, G06Q 30/0643, G06T 11/00, G06T 7/62, G06T 2207/10016 (54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA VESTIR UM ANIMAL DE ESTIMAÇÃO. (71) PET3D, CORP (US) (72) FABRICIO SAAB PEREIRA
(21) BR 10 2020 022648-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2020 (30) 25/11/2019 TW 108142821 (51) A61F 13/02 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01) (52) A61F 13/02, G09F 3/005, G09F 3/0297 (54) ETIQUETA ADESIVA (71) MEGA PRECISION PRINTING CO., LTD (TW) ; WANG, CHIH HUNG (TW) (72) WANG, CHIH-HUNG
(21) BR 10 2020 023110-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2020 (30) 22/11/2019 CN 201911153841.5 (51) G01P 3/40 (2006.01), H01K 7/02 (2006.01), H01K 9/08 (2006.01) (52) G01P 3/40, H01K 7/02, H01K 9/08 (54) FAROL ESTROBOSCÓPICO COM CONTROLE DE FAROL ALTO BAIXO (71) YE HENG LIN (BR/SP) (72) YE HENG LIN
(21) BR 10 2020 023216-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 13/11/2020 (30) 25/11/2019 JP 2019-212298 (51) G06F 3/12 (2006.01) (52) G06F 3/12 (54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO PARA CONTROLAR O APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, E SUPORTE DE ARMAZENAMENTO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHINYA SUZUKI
(21) BR 10 2020 023570-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2020 (30) 22/11/2019 EP 19210911.4 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/3203 (2006.01) (52) A61B 18/1485, A61B 17/3203 (54) Sonda (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) CHARLOTTE ARTES; WALDEMAR WANDEL
(21) BR 10 2020 023615-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2020 (30) 22/11/2019 US 16/692,012 (51) B60K 17/36 (2006.01), F16H 37/08 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01) (52) B60K 17/36, F16H 37/08, B60K 1/00 (54) SISTEMA DE TREM DE ACIONAMENTO QUE TEM UMA MONTAGEM DE EIXO (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) (72) CHETANKUMAR GHATTI; RODRIGO SOFFNER; MARK SMITH
(21) BR 10 2020 023732-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2020 (30) 22/11/2019 AR P190103504 (51) A01N 39/04 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (52) A01N 39/04, A01N 37/40, A01N 25/04 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA QUE COMPREENDE 2,4D E DICAMBA EM FORMA ÁCIDA FORMULADOS JUNTOS COMO MICROEMULSÃO (71) 3 LOMAS S.A. (AR) (72) CRISTIAN MANUEL RIGUEIRO; ROBERTO FRANCISCO COPANI;



MATÍAS CARLOS MONASTERIO

(21) BR 10 2020 023819-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/11/2020

(30) 21/11/2019 GB 1916997.8

(51) H02M 5/458 (2006.01), H02M 5/453 (2006.01)

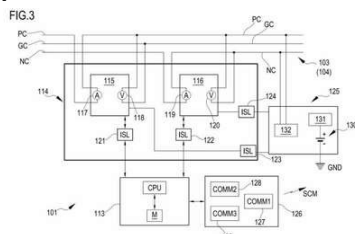
(52) H02M 5/4585, H02M 5/453

(54) CONVERSOR ELETRÔNICO DE ENERGIA DE CORRENTE ALTERNADA E REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

(71) TURBO POWER SYSTEMS LTD (GB) ; LOUGHBOROUGH UNIVERSITY (GB)

(72) ANDREW M. CROSS; ARASH AMIRI

(21) BR 10 2020 023902-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/11/2020

(30) 26/11/2019 IT 102019000022140

(51) H02J 13/00 (2006.01)

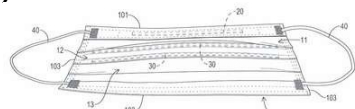
(52) H02J 13/00028

(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

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

(72) ROBERTO CANDELA

(21) BR 10 2020 024030-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2020

(30) 28/11/2019 TW 108215793; 04/02/2020 TW 109201232; 13/10/2020 TW 109135403

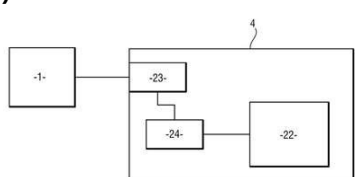
(51) A62B 18/08 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01)

(54) MÁSCARA FACIAL

(71) CHIN-LUNG YANG (TW)

(72) CHIN-LUNG YANG

(21) BR 10 2020 024119-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2020

(30) 27/11/2019 FR 1913316

(51) H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01)

(52) H04N 21/43, H04N 21/41

(54) EQUIPAMENTO DECODIFICADOR QUE ENTREGA METADADOS PARA

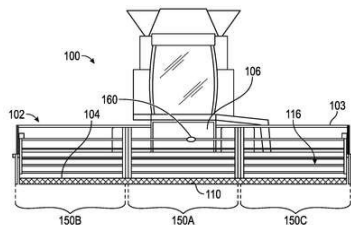


EQUIPAMENTO AUXILIAR PARA CONTROLE DO MESMO

(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(72) GILLES BARDOUX

(21) BR 10 2020 024168-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2020

(30) 27/11/2019 US 16/697,478

(51) A01D 34/00 (2006.01)

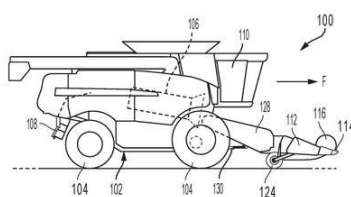
(52) A01D 34/006

(54) MEDIÇÃO A LASER MONTADA NO TAMBOR DE PLATAFORMA DE COLHEITA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) CORY DOUGLAS HUNT; JETHRO MARTIN

(21) BR 10 2020 024171-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2020

(30) 26/11/2019 US 16/695,845

(51) A01D 41/16 (2006.01)

(52) A01D 41/16

(54) MECANISMO DE TRANSFERÊNCIA DE TORQUE DE SUSTENTAÇÃO DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) DAVID M. DECHRISTOPHER

(21) BR 10 2020 024180-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2020

(30) 27/11/2019 EP 19000535.5

(51) B26D 3/12 (2006.01), B26F 1/12 (2006.01)

(52) B26D 3/12, B26F 1/12

(54) SISTEMA DE PRÉ-CORTE DE RECIPIENTE

(71) INDUSTRIAS TECNOLÓGICAS DE MECANIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN, S.A. (ES)

(72) MANUEL GONZÁLEZ

(21) BR 13 2021 002608-0 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/02/2021



	(30) 30/10/2018 US 16/174,966 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01) (52) A01D 45/10, A01D 61/00, A01D 41/12, A01D 61/02 (54) CONJUNTO ELEVADOR PARA COLHEITADEIRAS (61) BR 11 2020 024734-0 30/10/2019 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; MARCELO DOS SANTOS DE OLIVEIRA SILVA; JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; ANDERSON ANTONIO MORENO
(21) BR 20 2019 024582-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (51) D01B 5/06 (2006.01) (52) D01B 5/06 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CONJUNTO CONSTRUTIVO APLICADO NA DESFIBRAGEM DE FIOS DE APARAS DE TECIDO (71) ECO TÊXTIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS RECICLADORA TÊXTIL LTDA - ME (BR/SC) (72) SEVERINO LUIS DE DEA; RAFAEL TIAGO PATZLAFF; MICHEL CARLESSO ÁVILA
(21) BR 20 2019 024584-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (51) G01L 1/02 (2006.01) (52) G01L 1/02 (54) APARATO EXPERIMENTAL PARA MEDIÇÕES GEOMECÂNICAS E ACÚSTICAS EM PLUGUES DE ROCHAS (71) MARTINS CAMPELO INDUSTRI, COMERCIO E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - EIRELI (BR/MG) (72) JOSÉ ANTÔNIO MARTINS CAMPELO
(21) BR 20 2019 024588-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (51) B01D 53/00 (2006.01) (52) B01D 53/005 (54) DISPOSITIVO MODULAR PARA A DEPURAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS COM AUTO GERAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) (72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; TIAGO FERREIRA; ANDY



AVIMAEEL SAAVEDRA MENDOZA

(21) BR 20 2019 024594-3 U2

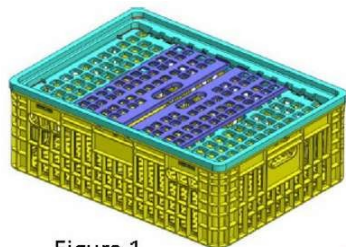


Figura 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

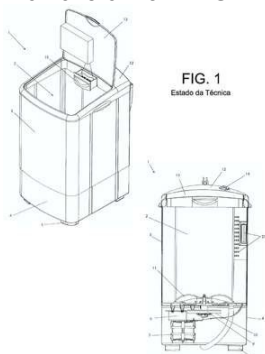
(51) B65D 45/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO DAS PORTAS DA CAIXA PLÁSTICA PARA TRANSPORTE DE AVES

(71) PLÁSTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA. (BR/SP)

(72) WILLIAMS NATALICIO

(21) BR 20 2019 024611-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

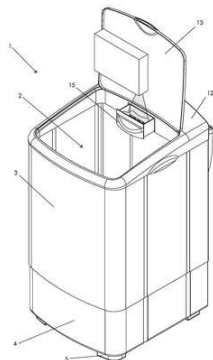
(51) D06F 39/02 (2006.01), D06F 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASE DE SUSTENTAÇÃO DE TANQUE-MÁQUINA LAVADORA DE ROUPA

(71) COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA (BR/SP)

(72) JEAN CARLOS BELMONTE SILVA

(21) BR 20 2019 024649-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2019

(51) D06F 39/02 (2006.01)

(54) COMPARTIMENTO INCORPORADO EM PAINEL DE TANQUE-MÁQUINA, RECEPTOR DE PRODUTOS DE LAVAGEM DE ROUPAS

(71) COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA (BR/SP)

(72) JEAN CARLOS BELMONTE SILVA

(21) BR 20 2019 024722-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/11/2019

(51) H04N 5/64 (2006.01)

(52) H04N 5/64

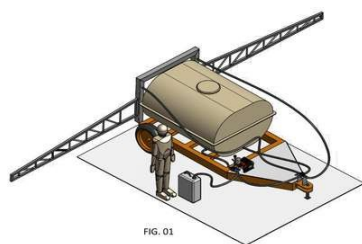
(54) DISPOSITIVO PARA PROTEÇÃO DE DISPLAY DE TELEVISÃO

(71) GIOVANI MARIN 80890369020 (BR/SC)

(72) GIOVANI MARIN

(21) BR 20 2019 024724-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 24/11/2019

(51) B05B 15/62 (2018.01)

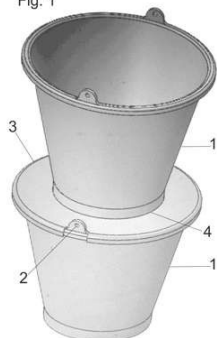
(54) ABASTECEDOR ECOLÓGICO POR SUÇÃO PARA PULVERIZADORES AGRÍCOLA

(71) WILSON FERREIRA AGUIAR (BR/MS)

(72) WILSON FERREIRA AGUIAR

(21) BR 20 2019 024727-0 U2

Fig. 1



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

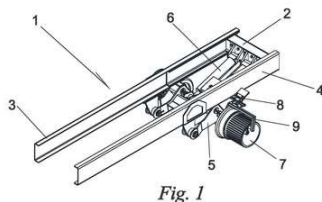
(51) B65D 21/036 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BALDE DE MÚLTIPLO USO, EMPILHÁVEL E COM TAMPA

(71) LUIZ CARLOS SIMÕES DE OLIVEIRA (BR/RJ)

(72) LUIZ CARLOS SIMÕES DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2019 024783-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) B61D 47/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VEICULO RODOFERROVIÁRIO COM CAÇAMBA BASCULANTE BILATERAL E BRAÇO HIDRÁULICO ARTICULADO

(71) SUPER METAL LTDA - EPP (BR/MG)

(72) FERNANDO ZEFERINO LUCAS

(21) BR 20 2019 024810-1 U2

Figura 1



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

(51) G01S 11/12 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01), G10K 11/00 (2006.01)

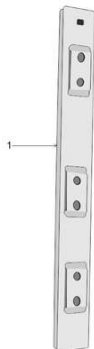
(54) DISPOSITIVO DETECTOR DE OBSTÁCULOS PARA DEFICIENTES VISUAIS E CEGOS

(71) LUÃ GUEDES COSTA (BR/RJ) ; CAIO DE LIMA BARBOZA (BR/RJ) ; FELIPE MACEDO MOURA DOS SANTOS (BR/RJ) ; BRENO CHRISTIANES FERREIRA (BR/RJ)

(72) LUÃ GUEDES COSTA; CAIO DE LIMA BARBOZA; FELIPE MACEDO MOURA DOS SANTOS; BRENO CHRISTIANES FERREIRA; GIOVANNI SEIJI COZZOLINO ENOKIBARA; VICTOR HUGO BENICIO PINTO



(21) BR 20 2019 024819-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2019

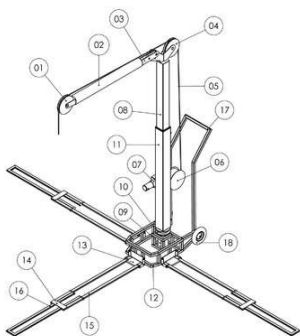
(51) A47B 88/40 (2017.01)

(54) PLATAFORMA PARA CORREDIÇA TELESCÓPICA DE DOIS ESTÁGIOS

(71) JOMARCA KITS SAO PAULO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) PEDRO CARLOS MORGADINHO SANTOS COELHO

(21) BR 20 2019 024853-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) B66F 11/00 (2006.01), B66B 20/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MOBILIDADE PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS APLICADO AS PRÁTICAS DE EQUOTERAPIA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

(72) MARIA DE LOURDES SANTIAGO LUZ; BRUNO MONTANARI RAZZA; FLAVIO CLARETH COLMAN; BRUNO ISAMU OBANA; GUILHERME NETO FERRARI; PAULA CONCEIÇÃO ROCHA DE OLIVEIRA; THALITA GONÇALVES SCHOFFEU; MAYKON CESAR SPOLTI FERREIRA; LUCAS DE OLIVEIRA BRANCALHÃO

(21) BR 20 2019 024885-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) A61F 13/00 (2006.01)

(52) A61F 13/00068

(54) CURATIVO PARA TERAPIA DE FERIDAS COM PRESSÃO NEGATIVA

(71) GUSTAVO MOREIRA COSTA DE SOUZA (BR/MG)

(72) GUSTAVO MOREIRA COSTA DE SOUZA

(21) BR 20 2019 024887-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) A61B 90/10 (2016.01)

(52) A61B 90/10

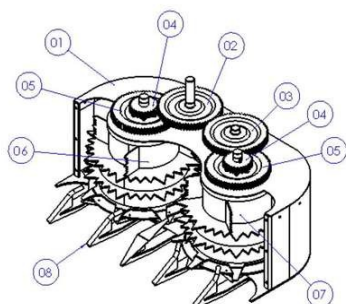
(54) ADAPTADOR PARA IMPLANTE ESTEREOTÁXICO DE ELETRODOS CEREBRAIS PROFUNDOS ORTOGONAIS AO PLANO SAGITAL

(71) SÉRGIO AUGUSTO VIEIRA CANÇADO (BR/MG)

(72) SERGIO AUGUSTO VIEIRA CANÇADO



(21) BR 20 2019 024906-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) A01D 67/00 (2006.01)

(54) PLATAFORMA COLHEDORA DE FORRAGENS PARA ENSILADEIRA

(71) AMILTON DE COL (BR/PR)

(72) AMILTON DE COL

(21) BR 20 2019 024917-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) A22C 21/02 (2006.01)

(52) A22C 21/02

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DEPENADOR COM MANCAL INVERTIDO PARA AVES ABATIDAS

(71) LUIZ PEREIRA BARBOSA 37072668187 (BR/GO)

(72) LUIZ PEREIRA BARBOSA

(21) BR 20 2019 024943-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2019

(51) A47J 27/56 (2006.01)

(52) A47J 27/56

(54) PAINEL INTELIGENTE COM MEDIDOR DE TEMPERATURA E DE QUANTIDADE DE SAL, PARA MOSTRAR AO USUÁRIO DURANTE O PREPARO DOS ALIMENTOS, COM TRANSMISSÃO DA INFORMAÇÃO SEM FIO, E INDICAÇÃO EM UM APLICATIVO DE CELULAR

(71) RICARDO PEREIRA CEIDE (BR/SP)

(72) RICARDO PEREIRA CEIDE

(21) BR 20 2019 024960-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/11/2019

(51) B05C 19/06 (2006.01)

(52) B05C 19/06

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PLATAFORMA DE COMANDO MULTIFUNÇÃO VOLTADA À APLICADOR DE TINTA ELETROSTÁTICA A PÓ

(71) CETEC EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA (BR/SP)

(72) EDUARDO RICARDO CERNIC



(21) BR 20 2019 024962-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) A61B 18/14 (2006.01) (52) A61B 18/14, A61B 2018/1407 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELETRODO BIPOLAR PARA RESSECÇÃO (71) VALVERDE COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP) (72) FABIANO VIGGIANO VALVERDE
(21) BR 20 2019 024969-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) E04C 1/00 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01) (52) E04C 1/00, E02D 29/025 (54) BLOCO VAZADO DE CONCRETO PARA ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB) (72) FABIO LOPES SOARES; CAROLINE CRUZ DOS SANTOS
(21) BR 20 2019 025038-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) A61H 1/02 (2006.01) (52) A61H 1/0222, A61H 2201/1642, A61H 2201/1621 (54) MACA PARA ALONGAMENTO (71) FLEX CONCEPT COMERCIO DE MOVEIS E TREINAMENTOS PROFISSIONAIS LTDA (BR/PR) (72) DIEGO DA SILVA RICOLDY
(21) BR 20 2019 025046-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (51) A41D 13/12 (2006.01) (52) A41D 13/129, A41B 2300/324, A41B 2300/322, A41B 2300/32, A41D 13/1254 (54) VESTE PÓS CIRÚRGICA (71) ANTONIO CARLOS BAHIA DA SILVA (BR/SP) (72) ANTONIO CARLOS BAHIA DA SILVA
(21) BR 20 2019 025086-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 28/11/2019

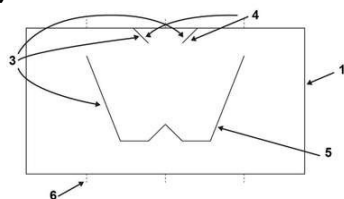
(51) A61M 15/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO INALADOR INFANTIL

(71) AMPLIFI COMUNICAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE MÍDIA LTDA. (BR/SP)

(72) FERNANDO LUNKMOSS DE CHRISTO; DANIEL FARIA SCHEINER;
ANDRÉ HAVT

(21) BR 20 2019 025089-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

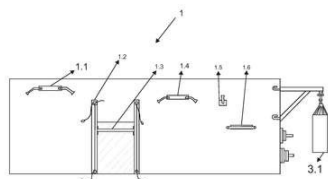
(51) B65D 79/00 (2006.01)

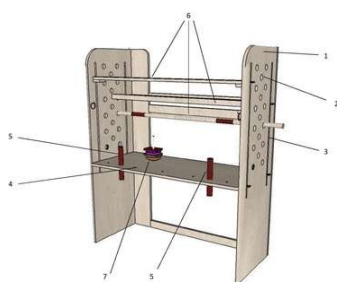
(54) SUPORTE MULTIUSO CONFECCIONADO EM MATERIAL FLEXÍVEL

(71) NATALHA GABRIELI MOREIRA CARVALHO (BR/SP)

(72) NATALHA GABRIELI MOREIRA CARVALHO; NELSON TAVARES MATIAS

(21) BR 20 2019 025117-0 U2





(72) ESDRAS ARAUJO ELER

(21) BR 20 2019 025141-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

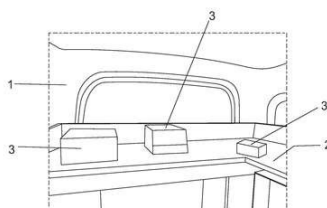
(51) A61M 35/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ADAPTADOR PERMANENTE PARA AGULHAS DE MÁQUINA DE TATUAGEM

(71) DAVID LIMA (BR/RS)

(72) DAVID NASCIMENTO LIMA

(21) BR 20 2019 025151-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) B60P 3/00 (2006.01), A47F 10/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM OFICINA VOLANTE PARA CONserto DE APARELHOS CELULARES E TABLETS

(71) AL SARA K ACESSORIOS E PRESENTES EIRELI ME (BR/SP)

(72) ERICK VINICIUS DA SILVA DUARTE

(21) BR 20 2019 025211-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) H02M 1/10 (2006.01)

(52) H02M 1/10

(54) AUTOTRANSFORMADOR DIVISOR EQUALIZADO DE TENSÃO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)

(72) SÉRGIO HENRIQUE LOPES CABRAL

(21) BR 20 2019 025220-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) B23K 35/02 (2006.01)

(52) B23K 35/0272

(54) ARAMES TUBULARES PARA A FORMAÇÃO DE REVESTIMENTOS



DUROS PELA RECICLAGEM DE CAVACOS DAS LIGAS DE TITÂNIO DA INDÚSTRIA ODONTOLÓGICA COMO COMPONENTES DO RECHEIO DO ARAME

(71) JOSÉ GEDAEI FAGUNDES JÚNIOR (BR/MG)

(72) JOSÉ GEDAEI FAGUNDES JÚNIOR; PEDRO HENRIQUE RIBEIRO MENEZES

(21) BR 20 2019 025227-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2019

(51) A61F 7/02 (2006.01)

(54) MÁSCARA FACIAL PARA TRATAMENTO DE DOR OROFACIAL E DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR POR HIPERTERMOTERAPIA AQUECIDA POR ACETATO DE SÓDIO

(71) NIVALDO VANNI FILHO (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA. (BR/SP)

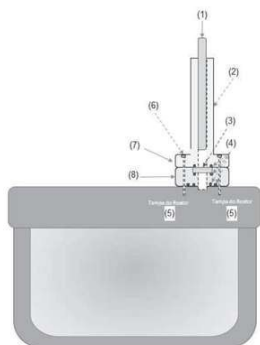
(72) NIVALDO VANNI FILHO; ANTONIO SERGIO GUIMARÃES



Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

(21) BR 10 2019 025418-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 29/11/2019

(51) B08B 9/02 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), B23K 26/36 (2014.01)

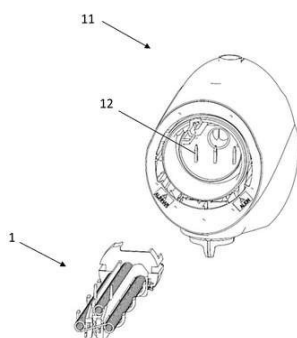
(52) B08B 9/02, B08B 7/00, B23K 26/36

(54) ARRANJO DE UMA RADIAÇÃO A LASER PARA CATÁLISE EM REAÇÕES DE COMPLEXAÇÃO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; ROSANE ALVES FONTES; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO; KATIA REGINA SILVA ALVES DA ROSA; FELIPE BATISTA ALVIM

(21) BR 10 2020 001980-5 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 30/01/2020

(51) F24H 1/10 (2006.01), F24H 9/00 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01)

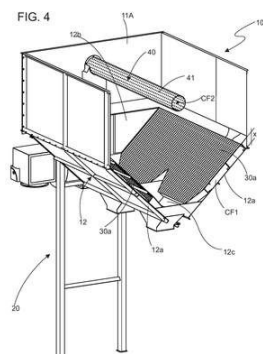
(54) RESISTÊNCIA ELÉTRICA PARA APARELHOS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA

(71) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS

ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)

(72) CLAUDIO LOURENÇO LORENZETTI

(21) BR 10 2020 003770-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 21/02/2020

(51) F26B 9/06 (2006.01), A23N 12/08 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 3/00 (2006.01)

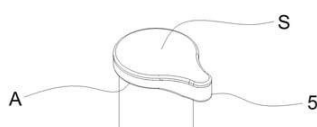
(52) F26B 9/063, A23N 12/08, F26B 21/002

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM TULHA DE ESPERA COM MEIO DE AERAÇÃO PARA PRÉ-SECAGEM DE GRÃOS OU CEREAIS

(71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)

(72) CARLOS ROBERTO PALINI; FLÁVIO PEREIRA ALVES

(21) BR 10 2020 014939-3 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/07/2020

(51) A47K 5/12 (2006.01)

(52) A47K 5/1211

(54) DISPENSADOR DE FLUIDO PARA APLICAÇÃO NAS MÃOS
(71) JORGE EDUARDO ULIANA (BR/SC)
(72) JORGE EDUARDO ULIANA

(21) BR 10 2020 015456-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 29/07/2020
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(52) A61K 8/046, A61K 8/922, A61K 8/34, A61K 8/345, A61Q 19/00
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA EM AEROSSOL, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO E SEU USO
(71) MARIA APARECIDA DE LIMA MARTELLI MILAN (BR/SP)
(72) MARIA APARECIDA DE LIMA MARTELLI MILAN

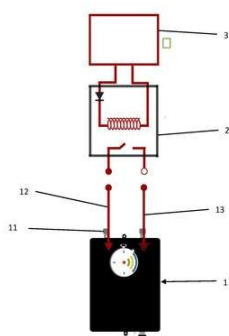
(21) BR 10 2020 016573-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 14/08/2020
(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
(52) A61K 8/9789, A61K 8/922, A61K 8/25, A61K 8/26, A61Q 7/00
(54) FÓRMULA PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO CAPILAR, ELABORADO COM ERVAS, ÓLEOS E MINERAIS
(71) MARIANELA BENAVIDES SOUZA (BR/RS)
(72) MARIANELA BENAVIDES SOUZA

(21) BR 10 2020 019274-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/09/2020
(51) E04B 1/38 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01)
(52) E04B 1/38, E04H 1/005
(54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO MODULAR E RESPECTIVOS MÓDULOS CONSTRUTIVOS
(71) PAULO ALEXANDRE BORTOLATTO (BR/RS)
(72) PAULO ALEXANDRE BORTOLATTO

(21) BR 10 2020 021262-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/10/2020
(51) G07C 5/04 (2006.01)
(52) G07C 5/04
(54) HORÍMETRO PROGRAMÁVEL COM TRANSMISSÃO WI-FI E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE HORÍMETRO
(71) ABRAHÃO LINCOLN SOARES DE LIMA (BR/RS)
(72) ABRAHÃO LINCOLN SOARES DE LIMA



(21) BR 10 2020 023728-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 20/11/2020

(51) G16B 30/20 (2019.01), G16B 35/20 (2019.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) ATIVIDADE ANTIVIRAL DE PEPTÍDEOS SINTÉTICOS CONTRA O NOVO CORONAVÍRUS SARS-COV-2.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) CLEVERSON DINIZ TEIXEIRA DE FREITAS; JOSÉ TADEU ABREU DE OLIVEIRA; PEDRO FILHO NORONHA DE SOUZA; FRANCISCO EILTON SOUSA LOPES; JACKSON LIMA AMARAL

(21) BR 10 2020 024079-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 25/11/2020

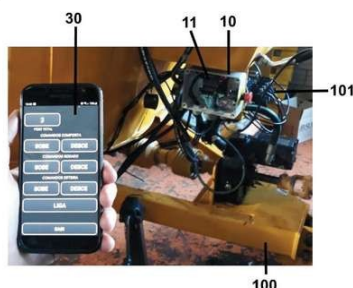
(51) G01G 19/414 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01)

(52) G01G 19/4146, A01K 11/006, A01K 5/02, A01K 29/005

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE AUTOMAÇÃO APLICADO EM EQUIPAMENTOS COM PESAGEM E DE CARGA/DESCARGA DE TRATO ANIMAL

(71) IBISUL AUTOMAÇÃO COM DE ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)

(72) JACQUES DANIEL MORESCO



(21) BR 10 2020 024682-8 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

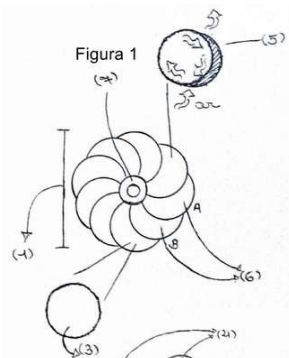
(22) 03/12/2020

(51) B24B 23/00 (2006.01), B24D 5/00 (2006.01)

(54) PASTILHAS DE LIXA CIRCULAR PLANA COM ENFILEIRAMENTO EM ESCAMAS

(71) FABIO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ)

(72) FÁBIO FERREIRA DE OLIVEIRA



(21) BR 10 2020 025353-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 11/12/2020

(51) A41B 7/12 (2006.01), A41F 19/00 (2006.01), A41D 27/10 (2006.01), A41D 27/12 (2006.01)

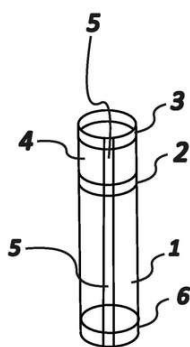
(52) A41B 7/12, A41F 19/005, A41D 27/10, A41D 27/12

(54) PROTETOR DE EXTREMIDADE DE VESTUÁRIO

(71) SRS SERVIÇOS RELACIONADOS A SAUDE LTDA (BR/SP)

(72) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA





(21) BR 10 2020 025963-6 A2

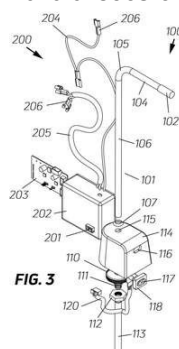


FIG. 3

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/12/2020

(51) E03C 1/05 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01)

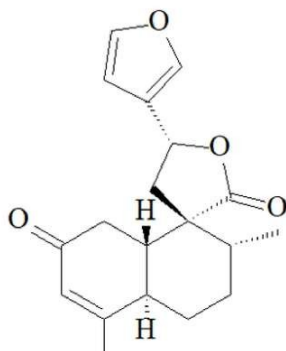
(52) E03C 1/057, F16K 31/02, G05D 7/06

(54) MÓDULO COMPACTO SENSOR E ADAPTADOR UNIVERSAL PARA DISPENSADORES DE FLUIDOS, APLICÁVEL EM BEBEDOUROS PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA FÍSICA, E RESPECTIVO PROCESSO DE INSTALAÇÃO.

(71) MURIEL DE ALMEIDA ORNELA (BR/MG)

(72) MURIEL DE ALMEIDA ORNELA

(21) BR 10 2020 025996-2 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/12/2020

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)

(52) A61K 9/107, A61K 47/26, A61K 31/343, A61P 37/02

(54) BIOATIVO TRANS-DESIDROCROTONINA ENCAPSULADA EM NANOSISTEMA COLOIDAL PARA USO ORAL EM PROCESSO TERAPÊUTICO IMUNOMODULADOR ASSOCIADO AOS EFEITOS HIPOLIPIDÊMICO E HIPOGLICEMIANTE

(71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)

(72) FRANCISCO LOPES DA SILVA JUNIOR; NATÁLIA PIGNATARO CORRÊA; NATÁLIA GABRIELA SILVA SANTOS; GINEIDE CONCEIÇÃO DOS ANJOS; IRAMI ARAÚJO FILHO; MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL

(21) BR 10 2021 000350-2 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 08/01/2021

(51) A61L 9/20 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01)

(52) A61L 9/20, A61L 9/03

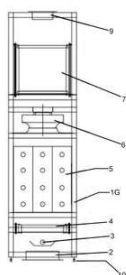
(54) EQUIPAMENTO PARA RETER E DESTRUIR VÍRUS E BACTÉRIAS NO AR

(71) PAULO ROBERTO BERNER (BR/SP)





(72) PAULO ROBERTO BERNER



(21) BR 10 2021 000741-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 15/01/2021

(51) H01B 7/18 (2006.01), H01B 13/32 (2006.01), H01B 7/14 (2006.01), H01B 11/22 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)

(52) H01B 7/1875, H01B 13/32, H01B 7/14, H01B 11/22, G02B 6/4494

(54) PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA, PARA ADAPTÁ-LO A INSTALAÇÕES SUBMERSAS

(71) ALEXANDRE HAGEMANN (BR/RS)

(72) ALEXANDRE HAGEMANN

(21) BR 10 2021 001034-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 19/01/2021

(51) A24F 1/30 (2006.01)

(52) A24F 1/30

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO DE FUMO COM CÚPULA FILTRANTE E ORNAMENTAL

(71) GUSTAVO DE OLIVEIRA MONTEIRO (BR/SP)

(72) GUSTAVO DE OLIVEIRA MONTEIRO

(21) BR 10 2021 001052-5 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

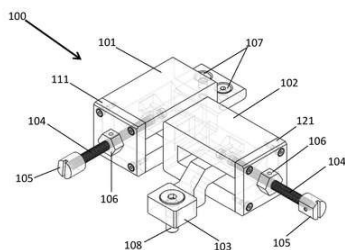
(22) 20/01/2021

(51) G02B 7/02 (2021.01)

(54) DISPOSITIVO POSICIONADOR PARA SUPORTES OPTOMECÂNICOS

(71) LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTROFÍSICA (BR/MG)

(72) VANESSA BAWDEN DE PAULA MACANHAN DE ARRUDA



(21) BR 10 2021 001234-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

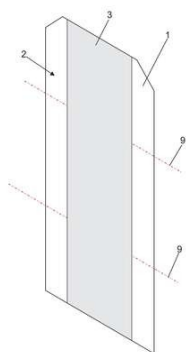
(22) 22/01/2021

(51) A61F 13/551 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01)

(52) A61F 13/55135, B65D 75/30

(54) EMBALAGEM PARA ACONDICIONAMENTO INDIVIDUAL DE ABSORVENTE FEMININO





(71) ALBERTO DANIEL RAMON DEMARCHI (BR/SP)

(72) ALBERTO DANIEL RAMON DEMARCHI

(21) BR 10 2021 001982-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 02/02/2021

(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 33/12, A01N 47/44, A01N 59/16, A01N 25/28

(54) COMPOSIÇÃO DESINFETANTE DE NANOPARTÍCULAS EM SUSPENSÃO

(71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

(72) GABRIEL ESTEVAM DOMINGOS

(21) BR 10 2021 002046-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 03/02/2021

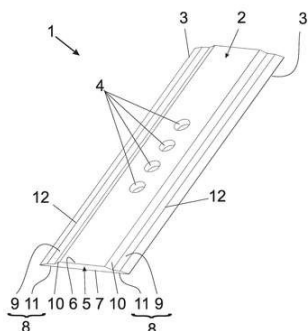
(51) A01D 34/14 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01)

(52) A01D 34/14, A01D 45/10

(54) APERFEIÇOAMENTO EM FACA DE CORTE DE BASE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FACA DE CORTE DE BASE APERFEIÇOADA

(71) ANTONIO OSWALDO BUSSOLA (BR/SP)

(72) ANTONIO OSWALDO BUSSOLA



(21) BR 10 2021 002192-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 05/02/2021

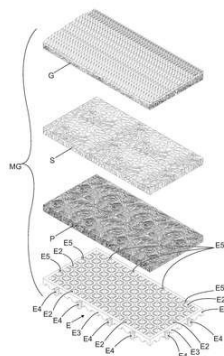
(51) A01G 20/10 (2018.01)

(52) A01G 20/10

(54) GRAMADO MODULAR E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM GRAMADO MODULAR

(71) PE COMERCIO DE GRAMA LTDA. - ME (BR/MS)

(72) EDUARDO ANDRÉ MIRANDA

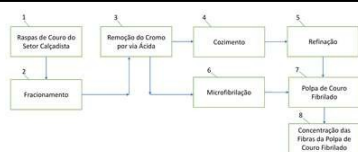


(21) BR 10 2021 002294-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 08/02/2021





(51) D06P 3/32 (2006.01), D04H 1/32 (2012.01), C14B 1/02 (2006.01), C14B 7/02 (2006.01)

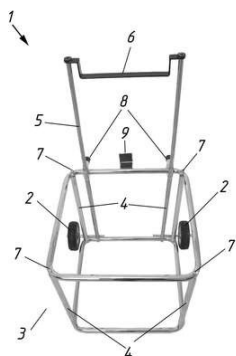
(52) D06P 3/32, D04H 1/32, C14B 1/02, C14B 7/02

(54) POLPA DE COURO FIBRILADO OBTIDO DE RASPAS DE COURO DE FÁBRICAS DE CALÇADOS, ACESSÓRIOS E ARTEFATOS DE COURO, PARA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE FIBRAS CELULÓSICAS E SUBSTITUIÇÃO TOTAL DE COMPOSTOS FENÓLICOS E PRODUTOS À BASE DE AMINAS OU DE AMIDAS, ADICIONADOS NA MASSA CELULÓSICA PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À SÊCO E À ÚMIDO NA PRODUÇÃO DE PAPEL DE EMBALAGEM

(71) ADEMIR JOSE DE QUADROS (BR/PR)

(72) ADEMIR JOSÉ DE QUADROS; GILSON ALEXANDRE; ANA CAROLINA NASCIMENTO; ADRIANE DE FÁTIMA QUEJI DE PAULA; MATEUS JONSSON DE ALMEIDA; GERALDO DE AGUIAR COELHO

(21) BR 10 2021 002712-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 12/02/2021

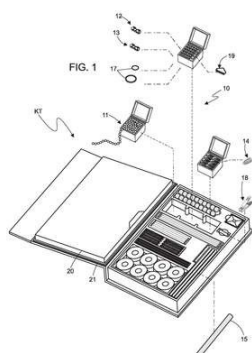
(51) B62B 1/26 (2006.01)

(54) SUPORTE TRANSPORTADOR E DE MONTAGEM PARA INSTRUMENTOS MUSICAIS

(71) EDUARDO PORTES DE SOUZA (BR/SP) ; VALDEMIR SERIACOPI (BR/SP)

(72) EDUARDO PORTES DE SOUZA; VALDEMIR SERIACOPI

(21) BR 10 2021 002736-3 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 12/02/2021

(30) 08/02/2021 US 17170340

(51) G09B 25/04 (2006.01), G09B 23/10 (2006.01)

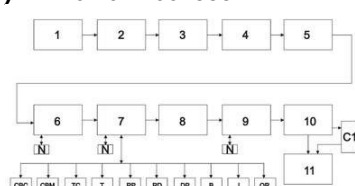
(52) G09B 25/04, G09B 23/10

(54) KIT DE PEÇAS ESTRUTURAIS PARA FORMAÇÃO DE MAQUETES DIDÁTICAS ARQUITETÔNICAS E ESTRUTURAIS

(71) MÁRCIO SEQUEIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) MÁRCIO SEQUEIRA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 002999-4 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/02/2021

(51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01)

(52) G06K 19/0723, G06K 19/07766, G06K 7/10178, G07F 7/0886

(54) TERMINAL COMPACTO DE SAQUE DE DINHEIRO COM

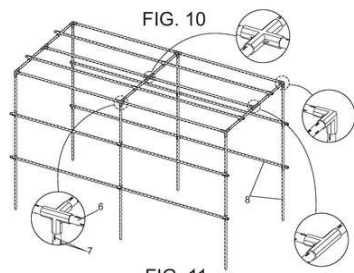


COMUNICAÇÃO POR APROXIMAÇÃO, QR CODE E CHIP DE DADOS

(71) LEANDRO MATEUS FIUZA ALVES (BR/SP)

(72) LEANDRO MATEUS FIUZA ALVES

(21) BR 10 2021 003212-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/02/2021

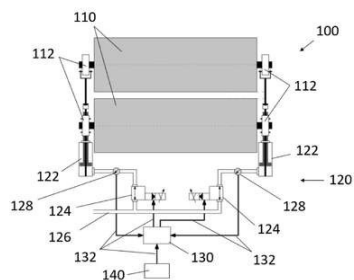
(51) A01G 9/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ESTACA DE AÇO COM REVESTIMENTO PLÁSTICO, PARA TUTORAMENTO DE PLANTAS, E ESTACA OBTIDA

(71) PÉRICLES ANTONIO DE CARVALHO (BR/SP)

(72) PÉRICLES ANTONIO DE CARVALHO

(21) BR 10 2021 003363-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 23/02/2021

(51) A23N 15/00 (2006.01)

(52) A23N 15/00

(54) SISTEMA E MÉTODO DE LAMINAÇÃO DE GRÃOS

(71) BUNGE ALIMENTOS S/A (BR/SC)

(72) RAMIRO SARAIVA DA SILVA; CARLOS FERNANDO OLIVEIRA CABEÇA NEVES; SIDNEY ROBERTO DIAS DE CARVALHO; RAFAEL MONTEIRO VERAS; RENAN BONNARD

(21) BR 10 2021 004303-2 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 08/03/2021

(51) A61L 15/40 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61K 35/48 (2015.01), A61L 27/60 (2006.01)

(52) A61L 15/40, A61L 15/44, A61K 35/48, A61L 27/60

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE CURATIVO BIOLÓGICO A PARTIR DA MEMBRANA AMNIÓTICA DE PLACENTA HUMANA

(71) HEMO CORD CLINICA MÉDICA LTDA (BR/RS)

(72) KAROLYN SASSI OGLIARI

(21) BR 10 2021 004508-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

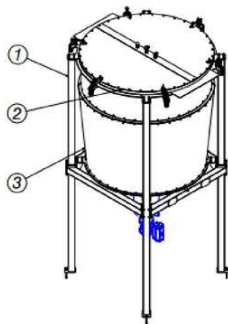
(22) 10/03/2021

(51) B01D 29/00 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/40 (2006.01)

(52) B01D 29/0018, B01D 35/30, B01D 29/92, B01D 35/18, C02F 1/00, C02F 1/40

(54) DIFUSOR DE SEPARAÇÃO DE SÓLIDOS E LÍQUIDOS



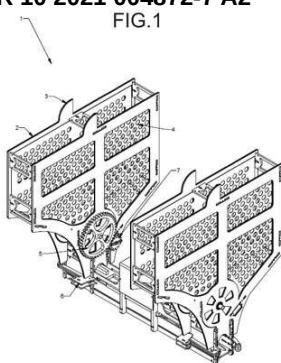


(71) NELSON DE CASTRO FERNANDES ALVES (BR/SP)

(72) NELSON DE CASTRO FERNANDES ALVES

(21) BR 10 2021 004872-7 A2

FIG.1



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 15/03/2021

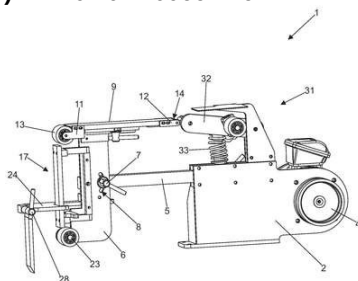
(51) A01M 7/00 (2006.01)

(54) DISPENSADOR COM MONTAGEM E ACOPLAMENTO EM DRONES, PARA SISTEMA DE LANÇAMENTO DE CÁPSULAS DE AGENTES BIOLÓGICOS, QUÍMICOS E OUTROS, COM ABERTURA AUTOMÁTICA DAS SUAS TAMPAS

(71) WALDER NOVAES JUNIOR (BR/SP)

(72) WALDER NOVAES JUNIOR

(21) BR 10 2021 006677-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 07/04/2021

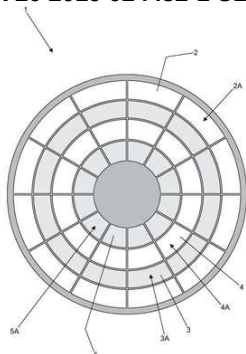
(51) B24B 21/22 (2006.01)

(54) LIXADEIRA DE CINTA COM MESA VERTICAL E HORIZONTAL DESLOCÁVEIS E ALINHAMENTO ANGULAR DA LIXA

(71) DS-MAQ MANUTENÇÃO E SOLUÇÕES EM MÁQUINAS LTDA (BR/SP)

(72) EDUARDO CENEVIVA BERARDO; LUÍS FERNANDO DEGRANDI

(21) BR 20 2019 024452-1 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 20/11/2019

(51) A45D 44/00 (2006.01), G01J 3/52 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01)

(52) A45D 44/005, G01J 3/522, G09B 19/0023

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CÍRCULO CROMÁTICO PARA IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO DA PELE HUMANA

(71) SARA MIRANDA DA SILVA E SILVA 04037662140 (BR/GO)

(72) SARA MIRANDA DA SILVA E SILVA

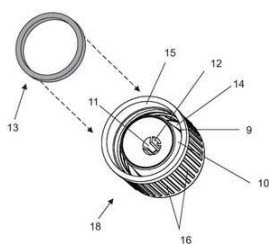
(21) BR 20 2020 016414-2 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 12/08/2020

(51) A61B 5/15 (2006.01)





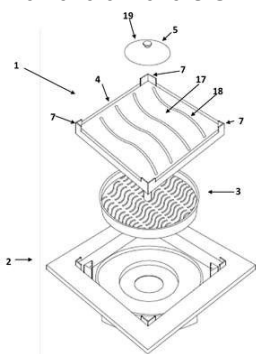
(52) A61B 5/150343

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM VEDAÇÃO DE TUBO DE COLETA

(71) A.L.B. LUZ (BR/SP)

(72) ANA LUIZA BUENO LUZ

(21) BR 20 2020 021040-3 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 14/10/2020

(51) E03F 5/04 (2006.01)

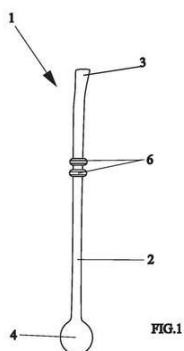
(52) E03F 5/0407

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM KIT PARA RALO

(71) J.J.M. ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO LTDA - ME (BR/SP)

(72) TIAGO ARMANDO OLIVEIRA SERAPHIM

(21) BR 20 2020 025149-5 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 09/12/2020

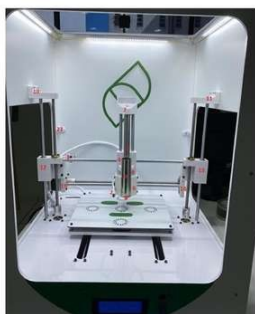
(51) A47G 21/18 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUIDA EM BOMBA DE SUCÇÃO DE CHIMARRÃO, TERERÉ E APERITIVOS

(71) CHARLES DA FONTOURA (BR/RS)

(72) CHARLES DA FONTOURA

(21) BR 20 2020 025444-3 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 11/12/2020

(51) A61K 8/02 (2006.01)

(52) A61K 8/0212

(54) BIOIMPRESSORA 3D UTILIZANDO CÉLULAS TRONCO VEGETAIS APLICADA À RECRIAÇÃO DE TECIDO CUTÂNEO PARA REJUVENESCIMENTO FACIAL E BIOMÁSCARA FACIAL A PARTIR DE BIOIMPRESSÃO 3D

(71) DERMIAH INOVACOES EM BELEZA E BEM ESTAR LTDA (BR/SP)

(72) LUCAS PEREIRA

(21) BR 20 2020 026274-8 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 21/12/2020



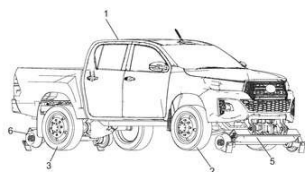


FIG. 1

(51) B61D 15/00 (2006.01), B60F 1/04 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVOS PARA LOCOMOÇÃO DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS RODOVIÁRIOS SOBRE TRILHOS FERROVIÁRIOS

(71) BERENICE LUCAS ALVARENGA (BR/MG)

(72) BERENICE LUCAS ALVARENGA

(21) BR 20 2020 026896-7 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

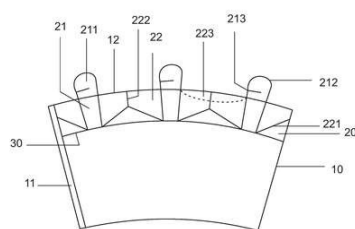
(22) 29/12/2020

(51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 41/18 (2006.01)

(54) COPO COM TAMPA ACOPLADA

(71) NGROUP.WORKS COMÉRCIO DE CANUDOS LTDA (BR/SP)

(72) DOUGLAS NEGRISOLLI



(21) BR 20 2021 000690-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

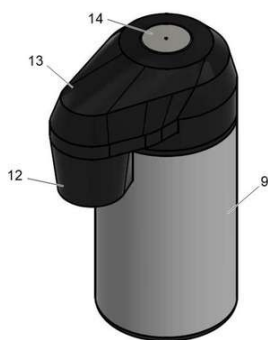
(22) 14/01/2021

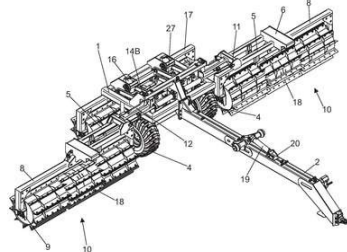
(51) A47J 41/02 (2006.01)

(54) GARRAFA TÉRMICA COM DISPOSITIVO PARA CÁPSULAS DE ADITIVOS

(71) JOSÉ NILSON DOS SANTOS (BR/SP)

(72) JOSÉ NILSON DOS SANTOS

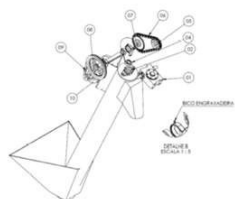




(71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)

(72) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO

(21) BR 20 2021 000840-2 U2



1	Redutor 1/7,5
2	Motora UCP 207
3	Bico de descarga
4	Rollamento 207
5	Eng. 14 T 60
6	Correia 60
7	Eng. 40 T 10
8	Folha 2 VA 100
9	Correia A 30 Folha 2 VA 60
10	Motor 2 cv 4 P

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 16/01/2021

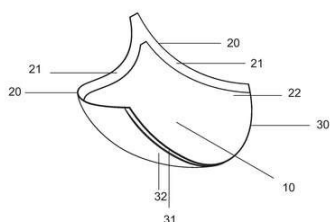
(51) C05F 17/90 (2020.01)

(54) PELLETIZADORA DE BIOMASSA

(71) JOSÉ LUIZ LUCHESI (BR/PR)

(72) TIAGO LUCHESI; JOSÉ LUIZ LUCHESI

(21) BR 20 2021 000885-2 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/01/2021

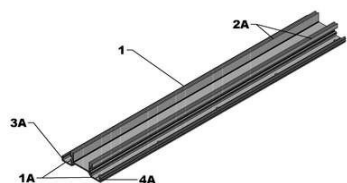
(51) A41C 3/10 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BOJO PARA SUTIÃ E SIMILARES

(71) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS (BR/CE)

(72) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS

(21) BR 20 2021 001512-3 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 27/01/2021

(51) E04C 2/08 (2006.01), E06B 3/32 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXPANSÍVEL

(71) CLAIRTON CESAR PERES (BR/MT)

(72) CLAIRTON CESAR PERES

(21) BR 20 2021 001874-2 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 01/02/2021

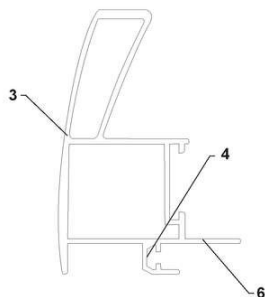
(51) E06B 1/14 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MONTAGEM PARA ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO

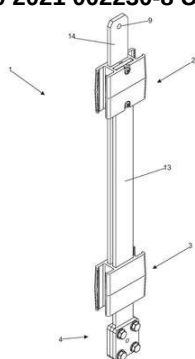
(71) MELISSA ACHCAR CAPRIGLIONE (BR/PR)

(72) MELISSA ACHCAR CAPRIGLIONE





(21) BR 20 2021 002230-8 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 05/02/2021

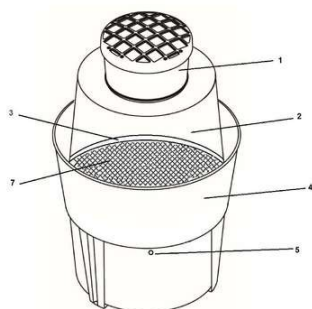
(51) E05D 15/44 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM HASTE EXTENSÍVEL COM MANCALIZAÇÃO DUPLA PARA MOVIMENTADORES DE PORTÕES BASCULANTES E CONGÊNERES

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)

(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(21) BR 20 2021 002587-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 11/02/2021

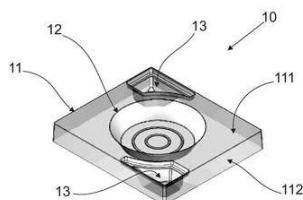
(51) A01M 1/10 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM ARMADILHA PARA CAPTURAR E ELIMINAR MOSQUITOS ADULTOS

(71) ITAMAR VIEIRA DOS SANTOS (BR/MG)

(72) ITAMAR VIEIRA DOS SANTOS

(21) BR 20 2021 002835-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 15/02/2021

(51) B65D 1/36 (2006.01), B65D 43/03 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01)

(54) EMBALAGEM REFRIGERADA PARA ALIMENTOS

(71) ANÍBAL DA SILVA COELHO (BR/SP)

(72) PAULIANA YUKIKO CARNEIRO TOKUDA; RODRIGO FRÓES COELHO

(21) BR 20 2021 002852-7 U2

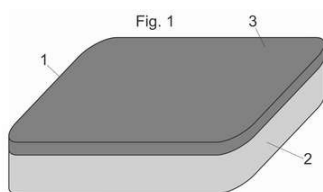
Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 16/02/2021

(51) A47L 13/16 (2006.01)

(54) ESPONJA DE DUPLA FACE DOTADA DE MANTA DE BUCHA VEGETAL





(71) SELMA MARIA MANDU FERREIRA (BR/BA)
(72) SELMA MARIA MANDU FERREIRA

(21) BR 20 2021 002897-7 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

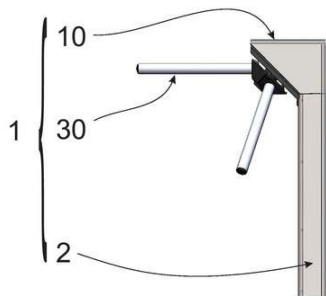
(22) 17/02/2021

(51) G07C 9/10 (2020.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE CONTROLE DE ACESSO TIPO PEDESTAL

(71) FOCA-BRAUN MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

(72) GABRIEL STUMPF



(21) BR 20 2021 003331-8 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 23/02/2021

(51) B62D 7/02 (2006.01)

(54) MECANISMO DE ESTERÇAMENTO DAS QUATRO RODAS DE CARRETA DE TRANSPORTE DE PLATAFORMA

(71) RUDIMAR TONUS (BR/PR)

(72) RUDIMAR TONUS



(21) BR 20 2021 003585-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

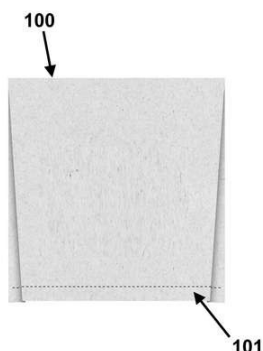
(22) 25/02/2021

(51) B65D 85/50 (2006.01), B65D 27/32 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ENVELOPE PORTA LÂMINAS COM AMOSTRAS BIOLÓGICAS

(71) LABORATORIO DE PATOLOGIA CAXIAS DO SUL LTDA (BR/RS)

(72) GUILHERME PORTELA COELHO; GUSTAVO LUCAS PEREIRA PAIM



(21) BR 20 2021 003636-8 U2

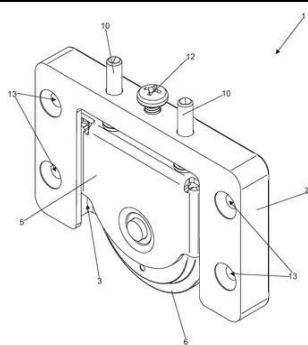
Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 25/02/2021

(51) E05D 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ROLDANA COM CAIXA POLIMÉRICA, MANCAL METÁLICO E TRAVAS AUTOMÁTICAS VERTICAIS DUPLA



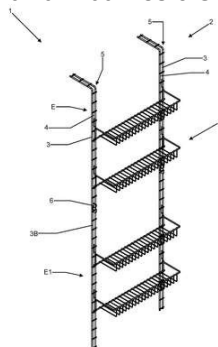


FUNÇÃO.

(71) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS)

(72) JOSÉ CARLOS SIEGLE

(21) BR 20 2021 004258-9 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 05/03/2021

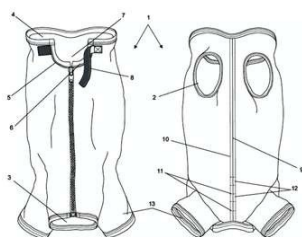
(51) A47G 29/087 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SUPORTE PORTÁTIL ARMAZENADOR DE PRODUTOS DIVERSOS, FIXÁVEL EM SUPERFÍCIES DIVERSAS

(71) ARTHI COMERCIAL LTDA (BR/SP)

(72) ALCIDES RODRIGUES JUNIOR

(21) BR 20 2021 004870-6 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 15/03/2021

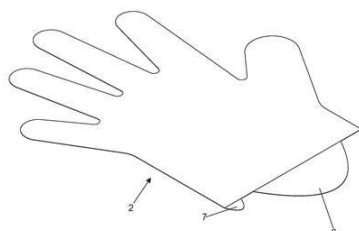
(51) A61D 9/00 (2006.01)

(54) ROUPA VETERINÁRIA COM COSTURA E TECIDO DUPLO, PARA PROTEÇÃO E COMPRESSÃO PÓS-CIRÚRGICA

(71) LATIMIA PET INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP)

(72) RENATA MEDINA

(21) BR 20 2021 005069-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/03/2021

(51) A61B 42/50 (2016.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LUVA DESCARTÁVEL COM DUPLO PUXADOR PARA ABERTURA

(71) ZILDA JOANA SIMÕES VITÓRIO BOLANDIN (BR/SP)

(72) ZILDA JOANA SIMÕES VITÓRIO BOLANDIN

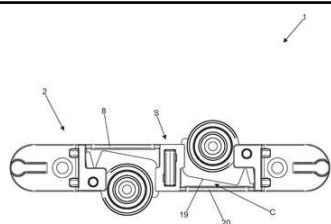
(21) BR 20 2021 007308-5 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 16/04/2021

(51) E05D 13/00 (2006.01)



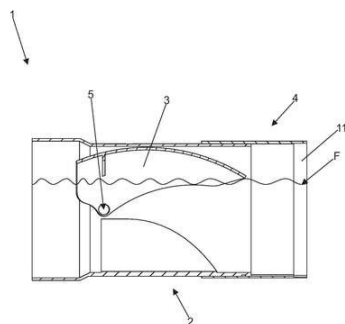


(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GUIA UNIVERSAL, PINO GUIA ELÁSTICO E TRAVA CENTRAL PARA PORTAS DE CORRER

(71) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS)

(72) JOSÉ CARLOS SIEGLE

(21) BR 20 2021 007467-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 19/04/2021

(51) E03F 7/04 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM RETENTOR ANTIRREFLUXO COM VEDAÇÃO ESTRUTURAL

(71) NOVA TAPIRAI COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO E SERVICOS LTDA (BR/SP)

(72) FELISBERTO GIMENEZ MORA



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 2019 024898-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

(22) 26/11/2019

(51) E03B 11/08 (2006.01), E03B 7/07 (2006.01), F16K 33/00 (2006.01), F16K 31/12 (2006.01)

(54) VÁLVULA PARA SEPARAR O AR E ÓLEO DA ÁGUA EM TUBULAÇÃO HIDRÁULICA

(71) ALEXANDRO QUIRINO DA SILVA (BR/BA)

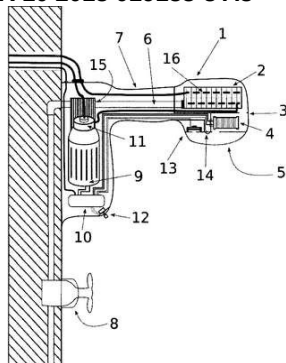
(72) ALEXANDRO QUIRINO DA SILVA



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 2013 019183-3 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 29/07/2013

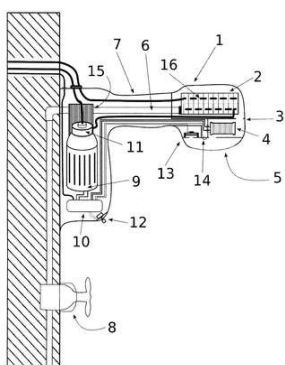
(51) F24D 17/02 (2006.01)

(54) CHUVEIRO ELÉTRICO HÍBRIDO

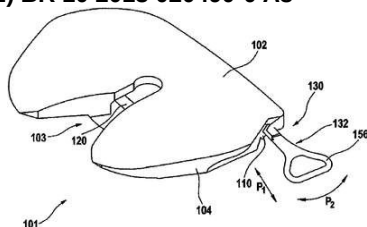
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP)

(72) MARIANA VIEIRA ABRAHÃO; BRUNO CAVALCANTE; ANA BUARQUE FERREIRA; GUSTAVO HENRIQUE SILVEIRA DE ARAÚJO; ALEXANDRE SALGADO REIS PEÇANHA; AYLÁ SANT'ANA DA SILVA; ALICE SOUTO DE VASCONCELOS TORRES; ERICA BORDINHÃO LEWIS; FERNANDO LUIZ CYRINO OLIVEIRA; RAFAEL DIEGO DE SERRÃO MORALES; THAIANE MOREIRA DE OLIVEIRA; LEONARDO MOREIRA DA COSTA

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2340 de 10/11/2015 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.



(21) BR 10 2013 020490-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 12/08/2013

(30) 14/08/2012 DE 102012214413.7

(51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/58 (2006.01)

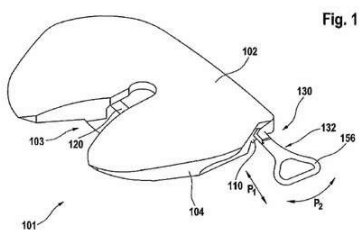
(54) QUINTA-RODA

(71) JOST-WERKE GMBH (DE)

(72) ACHIM STRÜTT

Referente à RPI 2335 de 06/10/2015, quanto ao item (30).





(21) BR 10 2014 004765-4 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 27/02/2014

(30) 04/03/2013 US 13/783,461

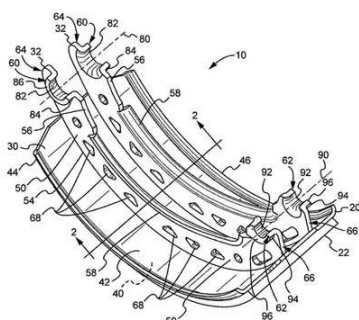
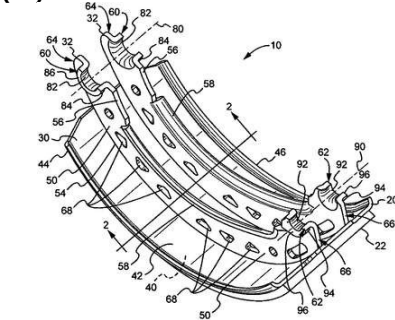
(51) F16D 65/04 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PASTILHA DE FREIO TENDO UMA FLANGE

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY LLC (US)

(72) PETER MOSS

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2352 de 02/02/2016 relativo ao campo INID (30) Prioridade Unionista. Considerem-se os dados atuais.



(21) BR 10 2014 004766-2 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 27/02/2014

(30) 04/03/2013 US 13/783,455

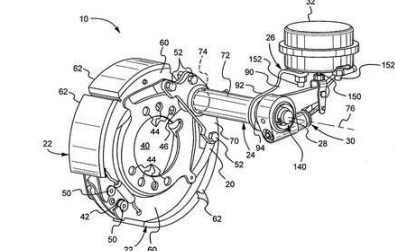
(51) F16D 65/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE FREIO COM UMA ASA DE FREIO

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY LLC (US)

(72) LEBREE JONES; PETER MOSS

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2522 de 07/05/2019 relativo ao campo INID (30) Prioridade Unionista. Considerem-se os dados atuais.



(21) BR 10 2014 007204-7 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 26/03/2014

(51) C12P 7/08 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01)

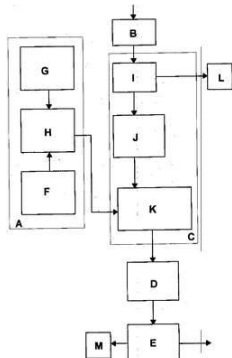
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁLCOOL A PARTIR DE MIX DE FRUTAS

(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

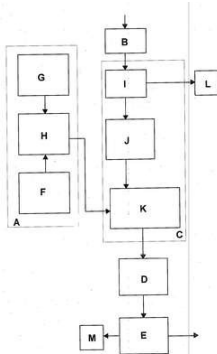
(72) MARIA CRISTINA VASCONCELLOS; KEVIN VAZ ALVES; ANDRÉ

RICARDO BERTON; JOÃO ARY CLAUDINO; MATHEUS PIETROCHINSKI;

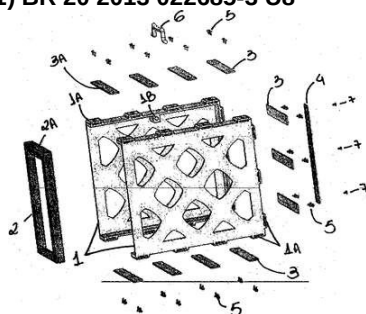




EMERSON MARTIM; NEI HANSEN DE ALMEIDA; FERNANDA DE OLIVEIRA
Referente à RPI 2364 de 26/04/2016, quanto ao item (71).



(21) BR 20 2013 022685-3 U8



Código 3.8 - Retificação

(22) 05/09/2013

(51) G07D 11/00 (2019.01), G07F 19/00 (2006.01), E05G 1/00 (2006.01), G07F 9/06 (2006.01)

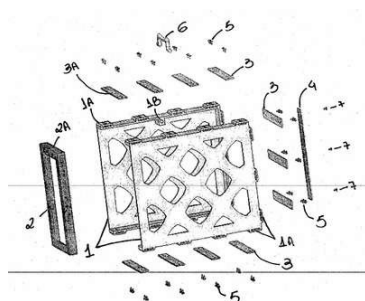
(52) G07D 11/0006, G07D 11/0009, G07F 19/201, G07F 19/205, E05G 1/005, G07F 9/06

(54) CAIXA DE TRANSPORTE E ARMAZENAGEM DE CASSETES DE
VALORES PARA CAIXA ELETRONICO

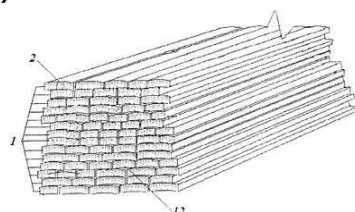
(71) FORMAPLA DE PLASTICOS INJETAVEIS LTDA (BR/SP)

(72) NELSON LOPES

REFERENTE À RPI 2342 DE 24/11/2015, QUANTO AO ITEM 54.



(21) PI 1105978-8 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 22/12/2011

(51) B23B 5/12 (2006.01), B27L 5/00 (2006.01)

(54) BARRA DE ESTERILHAS DE BAMBU COLADAS E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(66) PI 1005622-0 23/12/2010



(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)

(72) LUIS EUSTÁQUIO MOREIRA; Leandro Lara Santos

Referente à RPI 2236 de 12/11/2013 quanto ao item (72).



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

(21) BR 10 2016 025550-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/11/2016 (71) DANILO RODRIGUES DE SOUSA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027548-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 20/12/2017 (71) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA)
(21) BR 11 2018 013532-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 19/12/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 11 2019 009076-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 20/12/2017 (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2019 013506-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 20/12/2017 (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2019 013513-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 20/12/2017 (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 20 2017 027372-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 18/12/2017 (71) WAGNER DE AMORIM CARDOSO (BR/SP) ; MARIA LUIZA PAES DE BARROS (BR/SP)



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 001876-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2012 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2012 012477-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2012 (71) LSIS CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2012 015589-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2012 (71) Lsis Co., Ltd. (KR)
(21) BR 10 2012 016594-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/07/2012 (71) ITP SA (FR)
(21) BR 10 2012 020695-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2012 (71) ACLARA METERS LLC. (US)
(21) BR 10 2012 020738-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2012 (71) LSIS CO., LTD (KR)
(21) BR 10 2012 021998-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2012 (71) Cemig Distribuição S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2012 028018-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2012



	(71) Companhia Brasileira de Cartuchos (BR/SP)
(21) BR 10 2012 029163-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO AGRONÔMICO DE CAMPINAS (BR/SP) ; LINAX COMÉRCIO DE ÓLEOS ESSENCIAIS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 002412-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2013 009448-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/04/2013 (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2013 010433-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2013 015262-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2013 (71) APPLE INC (US)
(21) BR 10 2013 019706-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/08/2013 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 022372-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/09/2013 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 027424-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2013 (71) FUNÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2013 030623-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)



(21) BR 10 2013 031167-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2013 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DA BAHIA - COELBA (BR/BA) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR)
(21) BR 10 2013 033208-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2013 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 002339-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2014 (71) WINDMÖLLER & HÖLSCHER KG (DE)
(21) BR 10 2014 005494-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/03/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(21) BR 10 2014 009907-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 010309-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2014 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 013303-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 015410-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2014 (71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 016028-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2014 (71) ALEXANDRE LUQUE (BR/SP)
(21) BR 10 2014 016344-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2014 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)



(21) BR 10 2014 025577-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2014 (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 10 2014 030479-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2014 (71) PETROBRAS TRANSPORTE S/A - TRANSPETRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 031857-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2014 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 10 2015 001334-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2015 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2015 005977-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2015 010892-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2015 018672-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2015 (71) O BOTAO INDUSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS TELEMETRIA LTDA - ME (BR/PE)
(21) BR 10 2015 029158-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/11/2015 (71) BASF AGRO B.V. (NL) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2015 030887-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2015 031440-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2015



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR)
(21) BR 10 2016 002699-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 002718-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2016 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; HGB ASSISTÊNCIA INDUSTRIAL, ASSESSORIA EMPRESARIAL E GERENCIAMENTO DE ROYALTIES EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2016 004072-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/02/2016 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA - FuRI (BR/RS)
(21) BR 10 2016 007269-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/04/2016 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009813-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2016 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 010456-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/05/2016 (71) MARCELO MONTEDORI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 011120-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2016 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 016062-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2016 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 018187-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)



(21) BR 10 2016 019443-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2016 (71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT)
(21) BR 10 2016 020464-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/09/2016 (71) ITP SA (FR)
(21) BR 10 2016 026099-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2016 (71) GULBRANDSEN TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2016 028809-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001687-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2020 (71) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008874-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2020 (71) RODRIGO GOMES ALVES (BR/SP)
(21) BR 11 2012 003245-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 003434-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/08/2010 (71) Samsung Eletronics Co., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2012 005280-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2010 (71) OCCLUGEL (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; UNIVERSITE PARIS DIDEROT PARIS 7 (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SUD 11 (FR)
(21) BR 11 2012 006982-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2010 (71) Novozymes, Inc. (US) ; Novozymes A/S (DK)



(21) BR 11 2012 007268-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 29/09/2010
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

(21) BR 11 2012 007928-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/10/2010
(71) AMERICAN PROCESS, INC. (US)

(21) BR 11 2012 007938-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 08/10/2009
(71) HATCH LTD. (CA)

(21) BR 11 2012 008173-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 06/10/2009
(71) Medimmune Ltd (GB)

(21) BR 11 2012 008346-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/09/2010
(71) PROBIODRUG AG (DE)

(21) BR 11 2012 009533-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 16/09/2010
(71) Mitsubishi Electric Corporation (JP)

(21) BR 11 2012 013871-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 08/12/2010
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2012 017484-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/01/2011
(71) SANOFI (FR)

(21) BR 11 2012 019729-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 17/12/2010
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2012 022067-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 02/03/2011
(71) CPS TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2012 030277-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 28/05/2010 (71) Seabased AB (SE)
(21) BR 11 2012 031385-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2011 (71) XY, LLC (US)
(21) BR 11 2013 007989-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2011 (71) Samsung Electronics CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2013 008759-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2011 (71) Universita Degli Studi di Ferrara (IT)
(21) BR 11 2013 009426-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2011 (71) Honeywell International Inc. (US)
(21) BR 11 2013 012368-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/11/2011 (71) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US)
(21) BR 11 2013 012378-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2011 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2013 017148-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/01/2012 (71) CURIS, INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2013 017302-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/01/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2013 017629-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2011 (71) BIOLAMINA AB (SE)
(21) BR 11 2013 020841-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2011 (71) SAI YING KO (CN)



(21) BR 11 2013 020931-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2011 (71) Il Shik YOON (KR)
(21) BR 11 2013 022268-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/03/2013 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 022798-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2012 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 023539-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2012 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 026416-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/02/2012 (71) AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 026790-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/04/2012 (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 11 2013 027630-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2012 (71) RAKUTEN, INC. (JP)
(21) BR 11 2013 029409-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2012 (71) MEDERIS DIABETES, LLC (US)
(21) BR 11 2013 029640-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/04/2012 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 032095-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2011 (71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 032900-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 13/06/2012 (71) CAPAT, LLC (US)
(21) BR 11 2014 000627-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/07/2012 (71) TRANSGENE S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 000895-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2012 (71) NUSIRT SCIENCES, INC (US)
(21) BR 11 2014 002290-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2012 (71) UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA)
(21) BR 11 2014 003484-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2012 (71) LÓREAL (FR)
(21) BR 11 2014 003884-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 004902-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2012 (71) UNITED KINGDOM RESEARCH AND INNOVATION (GB)
(21) BR 11 2014 005084-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2013 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 005281-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/05/2013 (71) DALMEC S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 006883-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2012 (71) INTREXON ACTOBIOTICS N.V. (BE)
(21) BR 11 2014 007939-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2012 (71) UNIVERSITÉ DE LILLE 1 - SCIENCES ET TECHNOLOGIES - USTL (FR)



(21) BR 11 2014 008202-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2012 (71) AC IMMUNE S.A. (CH) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (US)
(21) BR 11 2014 011193-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2012 (71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 011531-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2012 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 012056-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2012 (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 013185-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/11/2012 (71) ORIGINAL BIOMEDICALS CO., LTD (TW)
(21) BR 11 2014 013606-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2011 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 013706-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2012 (71) STATE OF OREGON ACTING BY AND THROUGH THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION ON BEHALF OF OREGON STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2014 015278-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2012 (71) IWALKFREE, INC (CA) ; BRADLY HUNTER (US)
(21) BR 11 2014 015377-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2013 (71) ESMALGLASS, SAU (ES)
(21) BR 11 2014 015443-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2011 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)



(21) BR 11 2014 016025-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2012 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 016705-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/01/2013 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2014 017466-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2013 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2014 017751-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2013 (71) MYCOVIA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018093-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/01/2013 (71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2014 018313-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2012 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 018475-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/01/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 018489-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2013 (71) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTDA (JP)
(21) BR 11 2014 019699-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/02/2013 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2014 020167-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2013 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)



(21) BR 11 2014 020171-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2013 (71) AKESO BIOMEDICAL, INC (US)
(21) BR 11 2014 020341-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2013 (71) FUJITSU LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 020852-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 022425-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2013 (71) MICROWAVE MATERIALS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 022603-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2012 (71) QINGDAO SIFANG ROLLING STOCK RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 022973-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2013 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2014 025216-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2013 (71) LIBELTEX (BE)
(21) BR 11 2014 026428-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2014 026429-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2014 028493-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2013 (71) MANTROSE-HAEUSER CO. INC. (US)
(21) BR 11 2014 028799-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 21/05/2013 (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 028802-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2013 (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2014 029240-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2013 (71) ARES TRADING S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 030737-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2013 (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2014 031025-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2013 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 031116-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2013 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2014 031124-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/05/2013 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2014 031921-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2013 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2014 032879-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2013 (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2015 002756-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2013 (71) MARCO MANDELLI (IT)
(21) BR 11 2015 003231-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2013 (71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)



(21) BR 11 2015 003910-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2013 (71) EUROMI S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 004345-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2013 (71) BARBARA JEAN VINECOMBE (AU)
(21) BR 11 2015 004447-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2013 (71) PANDROL AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2015 004525-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2013 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004851-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2013 (71) KAOTICA CORP. (CA)
(21) BR 11 2015 007053-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2013 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007471-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2013 (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007988-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 008289-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2013 (71) LONZA LTD (CH)
(21) BR 11 2015 008997-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2013 (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2015 009030-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 09/10/2013 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009114-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/10/2013 (71) APPLIED RESEARCH ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009402-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2013 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2015 009488-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2014 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 009527-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2013 (71) FURRER + FREY AG (CH)
(21) BR 11 2015 010342-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2013 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 010345-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2013 (71) Huyck Licensco Inc. (US)
(21) BR 11 2015 010967-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2013 (71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 010992-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2013 (71) VELOX-PUREDIGITAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 011070-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2013 (71) QM POWER, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011303-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2013 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)



(21) BR 11 2015 012595-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2013 (71) MERICHEM COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 012821-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2013 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 013067-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2015 013842-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2013 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2015 013865-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2013 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 013867-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2013 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 014066-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2013 (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(21) BR 11 2015 014878-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2013 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 014896-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2013 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 014923-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 016119-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 06/01/2014 (71) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 016526-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/01/2014 (71) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 017101-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2014 (71) The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2015 017429-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2014 (71) NUVERA FUEL CELLS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 017666-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) NUVERA FUEL CELLS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 017786-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2013 (71) CHEP TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU) ; CHRISTOPHER SCOTT LUNDQUIST (US) ; DAVID PAUL ANDERSON III (US)
(21) BR 11 2015 018354-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2013 (71) HEWLETT PACKARD ENTERPRISE DEVELOPMENT LP (US)
(21) BR 11 2015 019613-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2014 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 020912-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2014 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 021636-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2014 (71) TAIMEI CHEMICALS CO., LTD. (JP) ; XEBEC TECHNOLOGY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 021875-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 11/03/2014 (71) UTI LIMITED PARTNERSHIP (CA)
(21) BR 11 2015 022030-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2014 (71) The Mosaic Company (US)
(21) BR 11 2015 022199-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2013 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 024332-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2015 (71) The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2015 024706-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/09/2013 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2015 025440-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2013 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2015 026061-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2014 (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2015 027278-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/05/2014 (71) JTG AND PARTNERS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2015 030936-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2014 (71) XINIR BVBA (BE) ; 24HOURNAMES.COM NV (BE) ; BRAMMIES BVBA (BE)
(21) BR 11 2015 032304-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2014 (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001059-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2013



(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)	
(21) BR 11 2016 002467-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/08/2014 (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 002855-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2014 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2016 005636-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2014 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 006936-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2014 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 007285-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2014 (71) EURO MOULE (FR) ; DOUCET (FR)
(21) BR 11 2016 007781-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2014 (71) DOUGLAS SCIENTIFIC, LLC (US)
(21) BR 11 2016 008324-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 008675-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/08/2014 (71) ROHO, INC (US)
(21) BR 11 2016 009232-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 009457-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2014 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2016 009496-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 29/10/2014
 (71) FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA (IT)

(21) BR 11 2016 010185-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 12/11/2014
 (71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2016 010817-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 13/11/2014
 (71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 010893-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 09/01/2015
 (71) KENWOOD LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 011054-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 14/11/2014
 (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)

(21) BR 11 2016 011890-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/11/2014
 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 012649-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/11/2014
 (71) HUBBELL INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 012815-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 31/12/2014
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2016 013274-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 18/11/2014
 (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 014832-0 A8 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 11/11/2014
 (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)

(21) BR 11 2016 015084-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 26/12/2014 (71) SHANGHAI HONGYAN RETURNABLE TRANSIT PACKAGINGS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2016 016657-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 020570-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 021739-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/03/2015 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022192-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2015 (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 022662-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 023125-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2015 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 023546-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/04/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 023872-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2015 (71) MONTANUNIVERSITÄT LEOBEN (AT)
(21) BR 11 2016 024225-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2015 (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024633-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2015



	(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 025902-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2015 (71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(21) BR 11 2016 026390-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2015 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2016 026432-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2015 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 026598-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2015 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2016 026634-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2015 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2016 027382-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2015 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2016 028579-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2015 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029162-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/06/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 030434-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2015 (71) TOP GLOVE SDN. BHD. (MY)
(21) BR 11 2016 030453-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2015



	(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 030533-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2015 (71) ALLNEX AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 002537-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2016 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 003159-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/08/2015 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 006513-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2016 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 013758-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 022444-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 022456-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 023643-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 025638-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 026314-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2016 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2017 028361-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 028498-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2016 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000032-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 000145-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2016 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 000353-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2016 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 000378-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2016 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 001062-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/07/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 002448-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/08/2016 (71) GREENBONE ORTHO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 003311-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2016 (71) QRSKIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 003882-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/08/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 003900-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2016



	(71) SATAKE CORPORATION (JP) ; GENESIA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 004731-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 007933-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2016 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 007938-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2016 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 008847-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2016 (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2018 008848-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2016 (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2019 001810-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2016 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006332-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 006338-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 006350-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 007714-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/01/2018 (71) EUTILEX CO., LTD. (KR)



(21) BR 11 2020 004620-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/09/2018 (71) CEC NORTH STAR ENERGY LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 019053-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2019 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 023998-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2018 (71) CHINA ACADEMY OF RAILWAY SCIENCES CORPORATION LIMITED RAILWAY ENGINEERING RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA ACADEMY OF RAILWAY SCIENCES CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 024193-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2018 (71) CHINA ACADEMY OF RAILWAY SCIENCES CORPORATION LIMITED RAILWAY ENGINEERING RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA ACADEMY OF RAILWAY SCIENCES CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 024195-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2018 (71) CHINA ACADEMY OF RAILWAY SCIENCES CORPORATION LIMITED RAILWAY ENGINEERING RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA ACADEMY OF RAILWAY SCIENCES CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 12 2013 019952-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2010 (62) BR 11 2012 013871-5 08/12/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2013 019953-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2010 (62) BR 11 2012 013871-5 08/12/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2015 013881-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010 (62) BR 11 2012 003245-3 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2015 013886-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010



	(62) BR 11 2012 003245-3 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2015 013888-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010 (62) BR 11 2012 003245-3 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2015 013893-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010 (62) BR 11 2012 003245-3 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2015 015910-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2009 (62) PI 0924044-6 21/10/2009 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 025051-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2013 (62) BR 11 2015 005782-9 15/03/2013 (71) REG LIFE SCIENCES, LLC (US)
(21) BR 12 2019 026987-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2013 (62) BR 11 2014 024674-2 02/04/2013 (71) REG LIFE SCIENCES, LLC (US)
(21) BR 12 2020 013215-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2011 (62) BR 11 2012 031670-2 14/06/2011 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 014740-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2012 (62) BR 11 2014 008278-2 05/10/2012 (71) DANISCO US INC. (US) ; THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 017577-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/05/2009 (62) PI 0913949-4 28/05/2009



	(71) PROTHERA BIOLOGICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 018201-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2012 (62) BR 11 2013 028383-1 02/05/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 021404-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2012 (62) BR 11 2014 010175-2 26/10/2012 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 12 2020 023371-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2007 (62) PI 0716455-6 15/08/2007 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2020 023372-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2007 (62) PI 0716455-6 15/08/2007 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2020 023808-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 002124-1 20/07/2011 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 024414-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2010 (62) BR 11 2012 013871-5 08/12/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 024421-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2010 (62) BR 11 2012 013871-5 08/12/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 026293-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2013



	(62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013 (71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026294-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2013 (62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013 (71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2021 003884-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2011 (62) BR 11 2013 003303-7 11/08/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 20 2015 017157-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2015 (71) MITUO UEHARA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 026125-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2015 (71) DANIEL GOMES DE MOURA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 000149-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/01/2016 (71) METALÚRGICA AMAPÁ LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 001489-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/01/2016 (71) IMEPEL INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2016 003103-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2016 (71) D.R.A. MAQ - MANUTENÇÃO E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS LTDA - ME. (BR/SC)
(21) BR 20 2016 004695-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2016 (71) TRAMONTINA MULTI S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2016 010480-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/05/2016 (71) PAUL LOUIS POULALLION (BR/RJ)



(21) BR 20 2016 011762-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2016 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 20 2016 019159-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2016 (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2016 020809-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2016 (71) SOFFINOX ARTE E SOFISTICAÇÃO EM METAIS LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 20 2016 025664-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2016 (71) JOSÉ ALFREDO MARQUES DA ROCHA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 010901-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2017 (71) ISAAC GOMES DE OLIVEIRA 06818911307 (BR/CE)
(21) BR 20 2019 008665-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2019 (71) ODILO PEDRO MARION (BR/RS)
(21) BR 20 2020 020936-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2020 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 21 2016 030148-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2015 (71) SERGIO FELIX CANABRAVA (BR/MG)
(21) PI 0514543-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2005 (71) BTG International Limited (GB)
(21) PI 0517837-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2005 (71) Xencor, INC. (US)
(21) PI 0604176-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 17/04/2006 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 0705122-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2007 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(21) PI 0716455-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2007 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) PI 0821051-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2008 (71) Eli Lilly And Company (US)
(21) PI 0908292-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2009 (71) ORAMED LTD. (IL)
(21) PI 0912649-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2009 (71) Pmb-Uva International B.V. (NL)
(21) PI 0913283-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2009 (71) 77 Elektronika Műszeripari Kft (HU)
(21) PI 0916812-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2009 (71) Arena Pharmaceuticals, INC. (JP)
(21) PI 0920476-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2009 (71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US)
(21) PI 0921469-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2009 (71) MOLECULAR PARTNERS AG (CH)



(21) PI 0924044-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2009 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) PI 1002777-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2010 (71) COMPRI TECHNIC DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1002915-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/08/2010 (71) JOÃO CARLOS MARTINS GOMES (BR/SP)
(21) PI 1008532-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2010 (71) Janssen Biotech, Inc. (US)
(21) PI 1008837-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2010 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) PI 1013364-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/03/2010 (71) Deutsches Krebsforschungszentrum (DE)
(21) PI 1102989-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2011 (71) THOMAS GREG & SONS GRÁFICA E SERVS, IND E COM, IMP E EXP EQUIP. LTDA (BR/SP)



Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

(21) BR 10 2016 028713-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 029329-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 000495-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/01/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 002736-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/02/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 003116-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/02/2017 (71) LEBON PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 003276-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 003281-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 003318-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003539-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 21/02/2017 (66) BR 10 2016 004335-2 26/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES)
(21) BR 10 2017 003561-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/02/2017 (71) COSMEDERM BIOSCIENCE, INC. (US)
(21) BR 10 2017 003973-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/02/2017 (71) REOXCYN DISCOVERIES GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2017 004275-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/03/2017 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004276-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/03/2017 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004277-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/03/2017 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006691-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) GIUSEPPE BETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007322-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2017 007449-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2017 007594-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;



	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS ? FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 010598-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/05/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 010783-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG)
(21) BR 10 2017 011488-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/05/2017 (66) BR 10 2016 012517-0 01/06/2016 (71) CONSÓRCIO BMK (BR/SP) ; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 012768-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/06/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 013769-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA - FUNDAÇÃO UNISUL (BR/SC)
(21) BR 10 2017 013771-6 A8	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/06/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 014413-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)
(21) BR 10 2017 014674-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 014836-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/07/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;



	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 015596-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 015756-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/07/2017 (71) FLAVIO ANTONIO LIMA (BR/ES)
(21) BR 10 2017 015887-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 016550-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/08/2017 (71) LISIS ROJO GOMES (BR/SP) ; LUIZ FRANCISCO PIANOWSKI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018013-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/08/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018240-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/08/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018839-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/09/2017 (71) CHRISTINE RACHELLE PRESCENDO CHAVES (BR/RS) ; MÁRCIO TEIXEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 021761-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022283-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/10/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 022401-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/10/2017



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)	
(21) BR 10 2017 022680-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 022720-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/10/2017 (71) LUCIANO PIGHINELLI (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022849-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/10/2017 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 10 2017 023737-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 024448-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2017 026279-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 026474-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/12/2017 (71) CECÍLIA MARIA DE SÁ BARRETO CRUZ FALCÃO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 026819-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 027848-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/12/2017 (71) LABORATÓRIO SAÚDE LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 028623-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/12/2017 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)



(21) BR 10 2018 000456-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/01/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 001605-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/01/2018 (71) LABORATÓRIO FARMACÊUTICO DA MARINHA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 002462-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/02/2018 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2018 002879-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/02/2018 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 10 2018 002956-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/02/2018 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 10 2018 003456-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/02/2018 (71) COSMED INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS E MEDICAMENTOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 003523-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/02/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2018 003577-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/02/2018 (71) LABORATÓRIOS FERRING LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 004537-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 004609-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/03/2018 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)



(21) BR 10 2018 004952-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2018 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 10 2018 005599-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/03/2018 (71) PEDRO BARBOZA DA ROCHA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 005938-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/03/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 006404-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS- UFMG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 008104-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 008429-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 009020-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/05/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2018 009989-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 010687-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/05/2018 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)



(21) BR 10 2018 010925-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/05/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011312-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/06/2018 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2018 011746-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 011847-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 012321-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2018 067503-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DO NORTE DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 068212-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 068337-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 069552-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/09/2018 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)



(21) BR 10 2018 069553-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/09/2018 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2018 073535-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2018 075181-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/12/2018 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2018 075738-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/12/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000535-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/01/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA – UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2019 000669-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 001982-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/01/2019 (71) ERICO DA SILVA LIMA (BR/SP) ; VITÓRIA SOUZA DE OLIVEIRA NASCIMENTO (BR) ; GILMAR DE OLIVEIRA PINHEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004425-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 004426-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO"



(BR/SP)	
(21) BR 10 2019 004986-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/03/2019 (71) GAIA GOLD INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 005007-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/03/2019 (71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
(21) BR 10 2019 005018-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/03/2019 (71) VANDER APARECIDO GALVANINI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 005468-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 005830-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006376-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/03/2019 (71) SEECURE TAIWAN CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2019 008173-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/04/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 008196-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/04/2019 (71) BETHÂNIA ALVES FIGUEIREDO (BR/MG) ; TIAGO DE CARVALHO OLIVEIRA (BR/MG) ; OLIVEIRO MATIAS NETO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 008505-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/04/2019 (71) MÔNICA FILOMENA ASSIS DE SOUZA (BR/MS)
(21) BR 10 2019 009716-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 13/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2019 010939-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/05/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2019 014449-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/07/2019 (71) DANIEL AUGUSTO BENITTI (BR/SP) ; ALEXANDRE CAMPOS MORAES AMATO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014764-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/07/2019 (71) DANIEL AUGUSTO BENITTI (BR/SP) ; ALEXANDRE CAMPOS MORAES AMATO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015537-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/07/2019 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2019 016046-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/08/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)
(21) BR 11 2012 016466-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/01/2011 (71) CENTRE MONDIAL D'INNOVATION (FR)
(21) BR 11 2012 022029-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/03/2011 (71) PROTALIX LTD (IL)
(21) BR 11 2013 000233-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/06/2011 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 003446-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/08/2011 (71) Schuler Pressen GMBH (DE)



(21) BR 11 2013 009346-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 009962-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 011317-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2011 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2013 016630-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/12/2011 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 017134-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/12/2011 (71) RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD (IL)
(21) BR 11 2013 034068-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/05/2012 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 028332-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/05/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 022796-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 022870-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 023157-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/04/2016 (71) THERABIONIC LLC (US)
(21) BR 11 2017 026928-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2017



	(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2017 027688-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/06/2016 (71) LIPOCINE INC. (US)
(21) BR 11 2018 003417-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/06/2017 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 004765-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/07/2017 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007947-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/11/2017 (71) ASKAT INC. (JP)
(21) BR 11 2018 013084-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/10/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2018 013247-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/10/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2018 013538-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/01/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 013896-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/01/2017 (71) WESTERN UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES (US) ; TESORX PHARMA, LLC (US)
(21) BR 11 2018 014015-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/01/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2018 014027-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/01/2017 (71) EPICENTRX, INC. (US)



(21) BR 11 2018 014161-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/01/2017 (71) KLOX TECHNOLOGIES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 014171-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/01/2017 (71) KLOX TECHNOLOGIES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 014184-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/01/2017 (71) KLOX TECHNOLOGIES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 014222-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/01/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014519-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/01/2017 (71) AMORPHICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 014520-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/01/2017 (71) AMORPHICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 014544-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/01/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 014559-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/01/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 014675-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/01/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2018 014705-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/01/2017 (71) ZIBO BIOPOLAR CHANGSHENG PHARMACEUTICAL CO. LTD. (CN) ; SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)



(21) BR 11 2018 014712-5 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 31/01/2017
(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(21) BR 11 2018 014759-1 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 24/01/2017
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2018 014794-0 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 19/01/2017
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(21) BR 11 2018 014958-6 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 02/02/2017
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(21) BR 11 2018 015118-1 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 23/01/2017
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 015238-2 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 27/01/2017
(71) SUTRO BIOPHARMA, INC. (US)

(21) BR 11 2018 015272-2 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 10/02/2017
(71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2018 015273-0 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 27/01/2017
(71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(21) BR 11 2018 015283-8 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 26/01/2017
(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)

(21) BR 11 2018 015369-9 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
(22) 17/02/2017
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 015370-2 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 17/02/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015386-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/01/2017 (71) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH)
(21) BR 11 2018 015391-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/01/2017 (71) KIT CO. LTD. (JP) ; BOSQUET SILICON CORP (JP)
(21) BR 11 2018 015419-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2017 (71) INVENTISBIO INC. (KY)
(21) BR 11 2018 015444-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/01/2017 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 015448-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2017 (71) RIGSHOSPITALET (DK) ; UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK)
(21) BR 11 2018 015487-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/01/2017 (71) NEURO-BIO LTD (GB)
(21) BR 11 2018 015760-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/02/2017 (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015878-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/02/2017 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015880-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/02/2017 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015881-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/02/2017 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2018 015893-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2017 (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015917-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2017 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; IMMUNOGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015924-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/02/2017 (71) VYERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 016001-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016032-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2017 (71) CINDOME PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016066-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2017 (71) CZAP RESEARCH AND DEVELOPMENT, LLC (US)
(21) BR 11 2018 016310-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/02/2017 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 016349-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/02/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2018 016398-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) INVIRSA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016418-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/02/2017 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 016475-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 10/02/2017 (71) CYTOKINETICS, INCORPORATED (US) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2018 016517-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/02/2017 (71) CIPLA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 016651-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) ENT TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 016689-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/02/2017 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 016721-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/02/2017 (71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 016842-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/02/2017 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 016890-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) PMV PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016968-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/02/2017 (71) PHOENIX MOLECULAR DESIGNS (CA)
(21) BR 11 2018 017091-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/02/2017 (71) ASCENDIS PHARMA BONE DISEASES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 017155-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/02/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 017167-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/02/2017 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)



(21) BR 11 2018 017228-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/03/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 017324-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/03/2017 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 017350-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/03/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 067379-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/03/2017 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 067387-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/02/2017 (71) MEDIVIR AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 067392-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/03/2017 (71) PROPELLON THERAPEUTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2018 067453-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/03/2017 (71) BILL ELLIOT CHAM (VU) ; TANIA ROBYN CHASE (VU) ; KAI ELLIOT CHAM (AU)
(21) BR 11 2018 067461-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) YISHENG BIOPHARMA (SINGAPORE) PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2018 067485-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/03/2017 (71) FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON-INSTITUT DE RECERCA (ES) ; FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA (ES) ; INSTITUCIO CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANCATS (ES)
(21) BR 11 2018 067554-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 02/03/2017 (71) MEDCARA PHARMACEUTICALS, LLC (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 067615-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/03/2017 (71) HEIDELBERG PHARMA RESEARCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067650-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/02/2017 (71) G.L. PHARMA GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 067730-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/03/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 067808-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/02/2017 (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067906-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2018 067914-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/02/2017 (71) APPLIED BIOLOGICAL LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067922-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2017 (71) THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067930-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/03/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2018 067998-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/03/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068027-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2017



	(71) TYME, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068129-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2017 (71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068177-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2017 (71) EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 068230-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/03/2017 (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068341-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/03/2017 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 068369-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/03/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 068393-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2017 (71) ARDEA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068448-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/04/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 068461-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2017 (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068462-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2017 (71) ORCHID PHARMA LTD. (IN) ; MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2018 068510-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/03/2017 (71) APOSTOLOS GEORGOPOULOS (AT) ; ALBERT SCHIFER (AT) ; WOLFGANG ROUS (AT)



(21) BR 11 2018 068523-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/03/2017 (71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2018 068593-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2017 (71) ANTIBIOTX A/S (DK) ; KØBENHAVNS UNIVERSITET(UNIVERSITY OF COPENHAGEN) (DK)
(21) BR 11 2018 068640-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2018 068702-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2017 (71) KURA ONCOLOGY, INC. (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2018 068703-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2017 (71) KURA ONCOLOGY, INC. (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2018 068748-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/03/2017 (71) IMMUNE SENSOR, LLC (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 068784-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/03/2017 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2018 068882-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/03/2017 (71) H4 ORPHAN PHARMA (FR)
(21) BR 11 2018 068910-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/05/2017 (71) JAN HEDNER (SE) ; LUDGER GROTE (SE) ; KAJ STENLÖF (SE)



(21) BR 11 2018 069111-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/03/2017 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2018 069133-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/04/2017 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 069147-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/03/2017 (71) FIMBRION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069303-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/03/2017 (71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069487-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/03/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 069504-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/03/2017 (71) CENTAURUS BIOPHARMA CO., LTD. (CN) ; CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; LIANYUNGANG RUNZHONG PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2018 069515-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/03/2017 (71) AB SCIENCE (FR)
(21) BR 11 2018 069578-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/04/2017 (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) BR 11 2018 069594-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/03/2017 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069612-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/03/2017



(71) INCYTE CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2018 069684-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2017 (71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2018 069727-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/03/2017 (71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD (KY)
(21) BR 11 2018 069789-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/03/2017 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069901-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/03/2017 (71) MIDATECH LTD (GB)
(21) BR 11 2018 069930-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/04/2017 (71) MITOBRIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069944-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/04/2017 (71) VYCELLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069974-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/03/2017 (71) ROMARK LABORATORIES L.C. (US)
(21) BR 11 2018 070017-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/04/2017 (71) LOXO ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070123-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070161-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/03/2017 (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)



(21) BR 11 2018 070214-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/04/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070260-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2017 (71) KITE PHARMA, INC. (US) ; AMGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070304-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/04/2017 (71) LOXO ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070361-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/04/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070459-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/04/2017 (71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070526-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/04/2017 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 070536-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/04/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070549-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/04/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2018 070653-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/04/2017 (71) ORPHAZYME A/S (DK)
(21) BR 11 2018 070655-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/04/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070663-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 05/04/2017 (71) MERIAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070677-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/04/2017 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2018 070786-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/04/2017 (71) ARENA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070847-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/04/2017 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2018 070859-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/04/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2018 071009-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/04/2017 (71) URQUIMA, S.A. (ES)
(21) BR 11 2018 071048-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/04/2017 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) ; NOVIRA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071074-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/04/2017 (71) CHROMADEx INC. (US)
(21) BR 11 2018 071082-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/04/2017 (71) PAION UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071097-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/04/2017 (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071123-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 14/04/2017 (71) SENSORION (FR)
(21) BR 11 2018 071125-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/04/2017 (71) MERIAL, INC. (US) ; GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 071216-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/04/2017 (71) ABBVIE INC (US)
(21) BR 11 2018 071394-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/04/2017 (71) UNIVERSITE DE GENEVE (CH)
(21) BR 11 2018 071408-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/04/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071439-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/04/2017 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071441-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/04/2017 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071559-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2017 (71) VIKING THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071560-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/04/2017 (71) ASTROCYTE PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2018 071573-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/04/2017 (71) CHROMADEX INC. (US)



(21) BR 11 2018 071586-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2017 (71) VIKING THERAPEUTICS, INC. (US) ; METABASIS THERAPEUTICS, INC. (US) ; HONGJIAN JIANG (CN)
(21) BR 11 2018 071602-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; IOMET PHARMA LTD. (GB)
(21) BR 11 2018 071740-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/05/2017 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071997-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/04/2017 (71) VIAQUA THERAPEUTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2018 072039-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/04/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 072127-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/04/2017 (71) FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (ES)
(21) BR 11 2018 072162-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/05/2017 (71) OPHIREX, INC (US)
(21) BR 11 2018 072169-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/04/2017 (71) SAMUMED, LLC (US)
(21) BR 11 2018 072213-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072242-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2018 072246-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072247-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072263-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/04/2017 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2018 072268-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/04/2017 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072339-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/05/2017 (71) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072351-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/05/2017 (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072362-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/05/2017 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (CH)
(21) BR 11 2018 072401-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/06/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 072450-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/05/2017 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2018 072468-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/05/2017 (71) B.C.I. PHARMA (BE)
(21) BR 11 2018 072549-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 26/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072551-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/05/2017 (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2018 072560-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/05/2017 (71) GALERA LABS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 072570-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/05/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2018 072591-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/05/2017 (71) SHANGHAI DE NOVO PHARMATECH CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 072647-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/05/2017 (71) SACSH CORP. (US)
(21) BR 11 2018 072663-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/05/2017 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2018 072699-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/05/2017 (71) SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 072869-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/05/2017 (71) NANJING SHIQI PHARMACEUTICAL CO. LTD. (CN) ; LUODA BIOSCIENCES, INC. (CN)
(21) BR 11 2018 072872-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/05/2017 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 072887-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015



	(22) 11/05/2017 (71) BETA PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072988-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/05/2017 (71) IPSEN BIOPHARM LTD. (GB)
(21) BR 11 2018 073037-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/05/2017 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 073388-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/05/2017 (71) DELNOVA, INC (US)
(21) BR 12 2014 021216-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/03/2011 (62) BR 11 2012 022029-2 02/03/2011 (71) PROTALIX LTD (IL)
(21) BR 13 2014 031480-5 E2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/12/2014 (61) BR 10 2012 009316-2 20/04/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2018 016452-5 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/08/2018 (71) JACI VASCONCELOS SANT'ANNA (BR/SP)
(21) MU 9100424-1 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 09/03/2011 (71) GUANGDONG KIN LONG HARDWARE PRODUCTS CO., LTD (CN)
(21) PI 0924588-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/05/2009 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) PI 1014274-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/04/2010 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)





Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br – 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, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) BR 11 2012 030029-6 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 17/05/2011

(71) Prevabr LLC (US)

(21) PI 1003744-6 A8

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 08/06/2010

(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) ; Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) ; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)



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 2013 002599-2 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 01/02/2013

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)



Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 10 2014 001883-2 A8	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 27/01/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2014 016171-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 27/06/2014 (71) Ilton José Inocente (BR/SC) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2015 009427-2 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 27/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 024495-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 20/10/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 026320-4 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 10/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2013 029774-3 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 21/05/2012 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)



Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2624 de 20/04/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 025702-7 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 15/04/2013
(71) SHERRI ANN MCFARLAND (US)
Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2628 de 18/05/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 016283-5 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 08/01/2014
(71) STATE NUCLEAR POWER TECHNOLOGY CORPORATION LTD. E SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE (CN)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2628 de 18/05/2021 por ter sido indevida.

(21) PI 0611863-1 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 21/06/2006
(71) Plexxikon, Inc. (US)
Anulada a publicação código 6.6.3 na RPI nº 2625 de 27/04/2021 por ter sido indevida.

(21) PI 1105689-4 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 22/11/2011
(71) FISHILER PIMENTEL ZITENFELD CARDIA (ES)
Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 por ter sido indevida.



Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

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 - 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 2014 004597-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2014 (51) E21B 43/08 (2006.01) (71) COMPLETION PRODUCTS PTE LTD (SG)
(21) BR 10 2016 021803-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2016 (51) F02M 31/02 (2019.01), F02M 31/125 (2006.01), H05B 3/42 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 001023-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) C08K 3/20 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01) (71) SOCIEDAD ANÓNIMA MINERA CATALANO ARAGONESA (ES)
(21) BR 10 2017 001094-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2017 (51) B29C 70/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2012 006755-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2010 (51) B02C 4/28 (2006.01) (71) WHW GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2012 010871-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2010



	(51) F03B 13/08 (2006.01), F03B 3/02 (2006.01) (71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2012 016466-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/01/2011 (51) C05B 1/02 (2006.01), C05B 1/04 (2006.01), C05B 11/04 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01) (71) CENTRE MONDIAL D'INNOVATION (FR)
(21) BR 11 2012 017707-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2011 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (71) Colgate-Palmolive Company (US)
(21) BR 11 2012 022935-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2010 (51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) Colgate-Palmolive Company (US)
(21) BR 11 2013 003169-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2011 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/16 (2015.01), A61K 35/28 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 51/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) Theresa Deisher (US)
(21) BR 11 2013 011317-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2011 (51) G06F 13/28 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2013 013167-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2011 (51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01),



	A61K 31/424 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CONSTALLATION PHARMACEUTICALS, INC (US)
(21) BR 11 2013 019312-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2012 (51) B66C 9/16 (2006.01), B66C 15/04 (2006.01), B66C 17/00 (2006.01) (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2013 020527-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2012 (51) B60P 1/28 (2006.01) (71) FSP MINING COMPONENTS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2013 034068-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2012 (51) G06F 9/54 (2006.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 000980-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2012 (51) B61K 7/02 (2006.01), B60T 8/00 (2006.01), B60T 10/02 (2006.01) (71) TRACKSIDE SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2014 008446-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2012 (51) C07K 14/475 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01) (71) ZENSUN (SHANGHAI) SCIENCE & TECHNOLOGY, CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 021235-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2013 (51) B26F 1/16 (2006.01), C10M 105/18 (2006.01), C10M 107/34 (2006.01), C10M 129/32 (2006.01), C10M 129/40 (2006.01), C10M 145/14 (2006.01), C10M 145/26 (2006.01), C10M 145/38 (2006.01), C10M 145/40 (2006.01), C10M 149/10 (2006.01), C10M 149/18 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 173/02 (2006.01), H05K 3/00 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/22 (2006.01)



(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC (JP)	
(21) BR 11 2017 016737-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) B61B 3/02 (2006.01) (71) EAGLERAIL CONTAINER LOGISTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016740-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) B61B 3/02 (2006.01) (71) EAGLERAIL CONTAINER LOGISTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019156-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2016 (51) F23D 14/06 (2006.01) (71) DEFENDI ITALY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 002899-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2016 (51) F26B 21/00 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01), F26B 21/10 (2006.01) (71) MARCOLD GROUP S.R.L. (IT)
(21) BR 12 2014 024573-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2011 (51) B65D 81/32 (2006.01), B65D 51/28 (2006.01) (71) PEPSICO, INC. (US)
(21) BR 12 2020 013001-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2014 (51) B65G 1/04 (2006.01) (71) OCADO INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 000781-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2013 (51) E21B 33/06 (2006.01) (71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY) ; ASPIN



KEMP & ASSOCIATES HOLDINGS CORP. (CA)

(21) PI 0609291-8 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/03/2006
(51) C07D 239/48 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(21) PI 0910562-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/05/2009
(51) B60G 17/015 (2006.01), B60G 17/06 (2006.01)
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KAYABA INDUSTRY CO., LTD (JP)

(21) PI 0923298-2 A8 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/12/2009
(51) F25D 29/00 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01)
(71) Panasonic Corporation (JP)

(21) PI 1007200-4 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/01/2010
(51) B27G 13/04 (2006.01), B23C 5/04 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01)
(71) Leitz Gmbh & Co. Kg (DE)

(21) PI 1014274-6 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/04/2010
(51) A61K 8/64 (2006.01), C07K 5/10 (2006.01), C07K 5/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)



Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

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 - 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 001924-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2012 (51) G06K 19/077 (2006.01) (71) GS IMPORT COMÉRCIO EXTERIOR LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2012 030231-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2012 (51) G06Q 50/00 (2012.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01) (71) SERGIO DELL'ERBA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2013 007000-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2013 (51) G06Q 90/00 (2006.01) (71) REGINALDO TADEU BATISTA DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008183-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2013 (51) A63H 17/26 (2006.01) (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008549-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2013 (51) E01C 19/08 (2006.01), E01C 19/18 (2006.01), E01C 19/10 (2006.01) (71) Antônio Carlos Dantas de Castro (BR/BA) ; Alfredo Roque de Oliveira Freire (BR/BA)
(21) BR 10 2013 011490-1 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 09/05/2013 (51) A63B 22/12 (2006.01) (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 013859-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2013 (51) B41F 13/44 (2006.01), B41F 13/193 (2006.01) (71) ROTATEK BRASIL MÁQUINAS ROTATIVAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 015439-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2013 (51) B61G 7/14 (2006.01), G01P 15/18 (2013.01), B61K 9/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG)
(21) BR 10 2013 018409-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2013 (51) B61D 7/02 (2006.01) (71) AMSTED-MAXION EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 024532-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2013 (51) F16L 55/172 (2006.01), F16L 55/18 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
(21) BR 10 2013 025536-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2013 (51) A47F 8/00 (2006.01), G09F 19/08 (2006.01) (71) Allan Carlos Frillmann (BR/SC)
(21) BR 10 2013 026554-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2013 (51) F24C 15/30 (2006.01), F24C 3/00 (2006.01), F24C 7/00 (2006.01) (71) ÍNDIO DA COSTA LICENSING LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 028226-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) A63B 47/02 (2006.01) (71) JOSÉ LUIZ DE SOUZA NETO (BR/RN)
(21) BR 10 2013 032646-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2013 (51) B05B 5/03 (2006.01), B05B 5/043 (2006.01) (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2014 004468-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2014 (51) F16D 65/10 (2006.01) (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2014 007277-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2014 (51) H02K 3/12 (2006.01), H01F 41/06 (2016.01), H02K 15/08 (2006.01) (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2014 007903-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2014 (51) B60R 25/04 (2013.01), F16L 3/08 (2006.01) (71) GUSTAVO FIDELIS DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 008484-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2014 (51) B05B 13/02 (2006.01) (71) WHEATON BRASIL VIDROS S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2014 011958-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2014 (51) H02K 11/20 (2016.01) (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(21) BR 10 2014 014589-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2014 (51) A61C 7/34 (2006.01) (71) TECNIDENT EQUIPAMENTOS ORTODÔNTICOS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 016171-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2014 (51) H01R 13/652 (2006.01) (71) Ilton José Inocente (BR/SC)
(21) BR 10 2014 017176-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2014 (51) E21B 43/24 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 017187-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2014 (51) B60R 16/023 (2006.01), H04B 3/52 (2006.01) (71) MOBITEC BRASIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2014 020322-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2014 (51) B62J 19/00 (2006.01) (71) DARCI ALVES BARBOSA (BR/ES)
(21) BR 10 2014 021340-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2014 (51) F21V 33/00 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 021755-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2014 (51) G01R 21/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (71) SMARTGREEN DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2014 021911-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 04/09/2014 (51) G01R 31/12 (2020.01) (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) ; TREETECH SISTEMAS DIGITAIS LTDA (BR/SP) ; TAESA - TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 025038-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) G05B 19/048 (2006.01) (71) ATX SISTEMAS DE INFORMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (DETENTORA DE 51%) ; ATRIX SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO, CONSULTORIA, ENGENHARIA E REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA (DETENTORA DE 40%) E ALDO CHIORATTO (DETENTOR DE 9% (BR/SP)
(21) BR 10 2014 026877-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2014 (51) B60R 11/02 (2006.01), B60R 99/00 (2009.01) (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMÓVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2014 027407-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) B60T 17/00 (2006.01) (71) ILDO TRINK (BR/SP)
(21) BR 10 2014 027459-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) H02G 1/14 (2006.01) (71) FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 027692-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) H01R 4/26 (2006.01), H01R 43/20 (2006.01), H05K 7/02 (2006.01) (71) MAURIZIO CLAYTON GRAGNANI (BR/SP)
(21) BR 10 2014 027763-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 06/11/2014 (51) G01R 33/18 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) ; TRACTEBEL ENERGIA S.A. (BR/SC) ; ITÁ ENERGÉTICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 029215-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2014 (51) B60S 9/00 (2006.01), B60R 25/01 (2013.01) (71) ADAILTON DE OLIVEIRA SANTANA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030320-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2014 (51) F16F 7/00 (2006.01) (71) KANDI VEÍCULOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2014 031389-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) H02K 17/08 (2006.01), H02K 11/00 (2016.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2014 031590-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) E21B 47/13 (2012.01), H04B 1/40 (2015.01) (71) TRIADE ENGENHARIA E AUTOMAÇÃO LTDA - ME (BR/SE)
(21) BR 10 2015 000897-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2015 (51) G09B 23/00 (2006.01), F02K 9/00 (2006.01), B01L 99/00 (2010.01) (71) FERNANDO SCHMIDT DE SOUZA SANCHES (BR/SP) ; MILTON DE SOUZA SANCHES (BR/SP)
(21) BR 10 2015 003172-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2015 (51) B65H 49/32 (2006.01), F16L 1/024 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16M 11/04 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01), H02G 1/06 (2006.01) (71) INNOVO ENGINEERING AND CONSTRUCTION LTD. (GB)



(21) BR 10 2015 004042-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2015 (51) F24C 7/08 (2006.01), F24C 7/02 (2006.01) (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2015 008748-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2015 (51) B67D 1/08 (2006.01), B67D 3/00 (2006.01) (71) MAICON RODRIGO FERREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015657-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2015 (51) B65B 41/00 (2006.01) (71) TECNOTOK INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 015665-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2015 (51) B65H 19/12 (2006.01) (71) TECNOTOK INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 019324-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2015 (51) A62C 31/12 (2006.01) (71) EQUILÍBRIO EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 022147-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) A43B 17/00 (2006.01), A43B 17/18 (2006.01), A43B 17/14 (2006.01), A43B 1/00 (2006.01) (71) A. GRINGS S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2015 024133-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2015 (51) B21D 22/28 (2006.01), H01R 43/08 (2006.01)



(71) RENOVADORA ELETRO MECANICA J R LTDA EPP (BR/SP)	
(21) BR 10 2015 025098-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2015 (51) A47J 37/04 (2006.01) (71) ANDRE GUIMARAES LIRA (BR/MT)
(21) BR 10 2015 026932-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2015 (51) B65D 88/12 (2006.01), B65F 1/12 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; IFES - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; TU-BERLIM UNIVERSIDADE TÉCNICA DE BERLIM (DE) ; MORAR CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/ES) ; BEM MORAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2015 032511-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2015 (51) C10G 3/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 000797-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2016 (51) B65H 23/022 (2006.01) (71) RIOAR AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2016 005210-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2016 (51) F16L 27/12 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), F16C 3/03 (2006.01) (71) MERCOSUL AUTOMAÇÃO LTDA-ME (BR/ES)
(21) BR 10 2016 006719-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2016 (51) G02B 6/38 (2006.01) (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 008017-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 11/04/2016 (51) B65D 19/18 (2006.01) (71) PORT ROLL LOCAÇÃO DE BENS MÓVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 008103-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2016 (51) B21D 51/42 (2006.01), B21D 22/18 (2006.01), B21D 53/20 (2006.01), B21D 51/12 (2006.01), B22D 17/08 (2006.01), B21H 3/12 (2006.01), B21B 1/14 (2006.01), B21B 1/28 (2006.01), F17C 1/04 (2006.01) (71) ROGERIO DE OLIVEIRA PAPINI (BR/SP) ; MARCELO ARDITO COSTA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 008441-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2016 (51) B08B 1/04 (2006.01), B02C 7/00 (2006.01) (71) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009698-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) C22B 1/00 (2006.01), C25C 1/20 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 013574-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2016 (51) G01N 21/31 (2006.01) (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 016031-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2016 (51) B65H 73/00 (2006.01), B65H 54/84 (2006.01), B65H 54/86 (2006.01) (71) CCL INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016126-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2016



	(51) B65H 73/00 (2006.01) (71) CCL INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017205-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2016 (51) B65H 16/02 (2006.01), B65H 75/04 (2006.01), B65H 75/18 (2006.01), B65H 37/00 (2006.01), A47K 10/32 (2006.01) (71) ROBERTO ANTÔNIO DE BRITO (BR/MG)
(21) BR 10 2016 018135-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2016 (51) F16L 37/08 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), F16L 21/08 (2006.01), F16L 21/06 (2006.01) (71) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 019135-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2016 (51) B01F 13/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL BAIANO (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 022579-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2016 (51) C07D 233/84 (2006.01), C07D 277/36 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 023463-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2016 (51) B09B 3/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 023990-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2016 (51) A61K 31/4422 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01),



	A61P 9/12 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 024331-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2016 (51) B65D 85/48 (2006.01), B60P 7/16 (2006.01), B60P 7/06 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01), B65G 49/06 (2006.01) (71) ADEZAN IND E COM DE EMBALAGEM E SERVICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 024364-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2016 (51) A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01) (71) VUELO PHARMA LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2016 025418-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2016 (51) C07F 7/22 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 026168-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2016 (51) B60B 29/00 (2006.01), B66F 5/02 (2006.01), B66F 3/44 (2006.01) (71) ANDRE ALEXANDRE DAVID LAZZARO (BR/MG)
(21) BR 10 2016 027665-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2016 (51) A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01) (71) SM EMPREENDIMENTOS FARMACEUTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029110-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2016 (51) B09B 3/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(21) BR 10 2016 029885-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2016 (51) A61K 47/52 (2017.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) PI 1002399-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2010 (71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR) ; Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná (BR/PR)
(21) PI 1005493-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2010 (51) B09B 3/00 (2006.01) (71) CONFETTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1103719-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2011 (51) G06Q 30/02 (2012.01) (71) DANIEL PERES ROSENFELD (BR/SP)
(21) PI 1104788-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2011 (51) G06Q 30/02 (2012.01) (71) NETPOINTS FIDELIDADE S.A (BR/SP)



Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

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 - 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 2017 000046-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2017 (51) B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B27N 5/00 (2006.01) (71) PAPERFOAM HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 10 2017 000967-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) F28F 9/26 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), B60K 11/04 (2006.01) (71) DENSO MARSTON LTD. (GB)
(21) BR 10 2017 001284-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) F28F 1/00 (2006.01), F24F 1/06 (2011.01), B60H 1/00 (2006.01) (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 001557-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) B08B 9/023 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01), B63B 59/08 (2006.01) (71) GIOVANI GEREMIA (BR/RS) ; MIGUEL IGNÁCIO SERRANO (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001747-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) B32B 3/12 (2006.01), B64C 1/40 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 001859-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 30/01/2017 (51) B60C 23/12 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 002271-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) F16L 1/23 (2006.01), B65H 59/22 (2006.01), B65H 59/18 (2006.01), B65H 51/30 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01) (71) REEL (FR)
(21) BR 10 2017 004674-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2017 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 027641-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2017 (51) C21B 7/24 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), G01F 23/284 (2006.01), G01S 7/03 (2006.01) (71) WADECO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 028464-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2017 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2018 008641-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2017 (51) C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/12 (2006.01), C22C 21/14 (2006.01), C22C 21/16 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2018 011083-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) B22D 11/22 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01)



(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2018 011968-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) B07B 1/50 (2006.01), B07B 13/16 (2006.01), D21D 5/04 (2006.01), B01D 29/62 (2006.01) (71) KADANT LAMORT (FR)
(21) BR 11 2018 012074-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2017 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) AGCO CORPORATION (US) ; AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 012107-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) B23K 9/16 (2006.01), B23K 9/173 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 012482-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) A01K 45/00 (2006.01) (71) AGRI ADVANCED TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 012637-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2017 (51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/11 (2006.01), B21J 15/08 (2006.01), F16B 5/04 (2006.01), F16B 19/06 (2006.01) (71) ARCONIC INC. (US)
(21) BR 11 2018 012681-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 013028-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 13/02 (2006.01), B32B 13/08 (2006.01), B32B 13/14 (2006.01), E04B 1/86 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(21) BR 11 2018 013375-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) B32B 15/01 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 013388-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2017 (51) B23K 37/02 (2006.01), H01R 4/66 (2006.01), H01R 4/64 (2006.01), B23K 101/10 (2006.01) (71) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2018 013629-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2017 (51) F28D 3/00 (2006.01), F28F 1/02 (2006.01), F28F 13/00 (2006.01) (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013850-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2017 (51) B26B 19/20 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 013858-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2017 (51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/54 (2006.01) (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2018 013891-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017



	(51) C08K 3/04 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (71) QENOS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 013948-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2017 (51) C08F 255/02 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 3/18 (2006.01), C08K 5/23 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 014008-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2017 (51) C21D 8/12 (2006.01), B23K 15/00 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014026-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) C08F 265/06 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 014029-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) C08L 33/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 265/08 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 014048-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 014052-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B23Q 3/08 (2006.01) (71) ASCENT AEROSPACE, LLC (US)
(21) BR 11 2018 014127-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 19/01/2017 (51) C08L 27/06 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 014128-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2017 (51) B21C 37/04 (2006.01) (71) SHANXI YUCI BROAD WIRE PRODUCTS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2018 014168-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) B32B 15/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 014195-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2017 (51) B60C 23/00 (2006.01), F16K 11/10 (2006.01) (71) DANA HEAVY VEHICLE SYSTEMS GROUP, LLC. (US)
(21) BR 11 2018 014196-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2017 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 10/08 (2006.01), C08F 10/14 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 014198-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2017 (51) F27B 9/02 (2006.01), F27B 9/20 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01), F27B 9/30 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01) (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 014231-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/01/2017 (51) C22B 7/04 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01) (71) UMICORE (BE)



(21) BR 11 2018 014242-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) B32B 27/14 (2006.01) (71) ISP INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 014299-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 014337-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29B 7/80 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), B29B 7/32 (2006.01), B29B 7/46 (2006.01), B29B 7/88 (2006.01) (71) BUSS AG (CH)
(21) BR 11 2018 014362-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2017 (51) C08B 37/14 (2006.01), A23L 29/262 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 014363-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) B32B 15/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 014366-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) B32B 15/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01) (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2018 014372-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) B32B 15/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 014379-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) F42D 1/00 (2006.01), F42B 1/00 (2006.01), F42B 1/024 (2006.01), F42B 3/10 (2006.01), F42B 39/00 (2006.01), F42B 39/26 (2006.01) (71) ENAEX SERVICIOS S.A. (CL)
(21) BR 11 2018 014383-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2017 (51) B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/28 (2006.01), B22D 41/34 (2006.01) (71) VESUVIUS GROUP S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 014384-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) B22C 9/10 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2018 014475-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) C22B 9/193 (2006.01), B22D 23/10 (2006.01) (71) UDDEHOLMS AB (SE)
(21) BR 11 2018 014495-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 014505-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2017 (51) C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01),



	C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09D 11/322 (2014.01), D06P 5/30 (2006.01) (71) LAMBERTI SPA (IT)
(21) BR 11 2018 014568-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014580-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) B08B 17/02 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), F28F 19/00 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), B63H 1/28 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 014620-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) B60C 23/00 (2006.01), F16K 11/24 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (71) TELEFLOW SAS (FR)
(21) BR 11 2018 014684-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) F27B 7/20 (2006.01), C04B 7/44 (2006.01), F23G 5/00 (2006.01) (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2018 014747-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2017 (51) B29C 70/44 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01) (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2018 014770-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) C22C 21/12 (2006.01) (71) CONSTELLUM ISSOIRE (FR)



(21) BR 11 2018 014797-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 014807-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2017 (51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014828-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) F42B 12/74 (2006.01) (71) SINTERFIRE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014843-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) C22C 21/06 (2006.01) (71) AMAG ROLLING GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 014879-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) B21D 19/08 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014947-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01) (71) SCHWARTZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 014951-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) C21D 9/00 (2006.01), C21D 1/19 (2006.01), C21D 1/667 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01) (71) SCHWARTZ GMBH (DE)



(21) BR 11 2018 014963-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2017 (51) B22F 1/00 (2006.01), B22F 9/24 (2006.01) (71) TORSKAL (FR) ; ANNE-LAURE MOREL (FR)
(21) BR 11 2018 014989-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2017 (51) C08F 2/22 (2006.01), C08L 39/04 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015027-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2017 (51) C08F 2/22 (2006.01), C08L 39/04 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015033-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2017 (51) F16L 23/08 (2006.01), F16L 21/06 (2006.01) (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 015059-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) B23K 31/00 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01), B23K 15/00 (2006.01), B23K 26/21 (2014.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 015077-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) C21D 9/00 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 24/16 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01) (71) SCHWARTZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015112-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2017 (51) C22C 21/12 (2006.01), C22C 21/14 (2006.01), C22C 21/18 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01)



(71) ALERIS ROLLED PRODUCTS GERMANY GMBH (DE)	
(21) BR 11 2018 015250-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 015270-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) C22C 38/02 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01) (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 015311-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2017 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), F16K 15/06 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01), F16K 17/40 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2018 015424-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2017 (51) C23C 2/20 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01) (71) CENTRE DE RECHERCHES MÉTALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE)
(21) BR 11 2018 015432-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) B22D 11/16 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 015465-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2017 (51) F28F 3/10 (2006.01), F28F 9/04 (2006.01) (71) L & M RADIATOR, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015661-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 18/01/2017 (51) B23B 27/14 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 015736-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2017 (51) B60C 11/12 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 015808-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2017 (51) B22C 1/18 (2006.01) (71) JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE-HOLDING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015847-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2017 (51) F16L 11/12 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01), F16L 11/127 (2006.01), F16L 11/133 (2006.01), F17D 5/02 (2006.01) (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015852-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2017 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/28 (2006.01) (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015861-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2017 (51) F16L 11/12 (2006.01), F17D 5/02 (2006.01) (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 016228-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2017 (51) B08B 3/00 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), B08B 9/00 (2006.01), B08B 9/093 (2006.01), B08B 9/30 (2006.01), B08B 3/14 (2006.01), B21D 22/22 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B41F 17/22 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), B21C 43/02 (2006.01)



(71) REXAM BEVERAGE CAN COMPANY (US)	
(21) BR 11 2018 016231-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 016416-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2017 (51) B22C 9/10 (2006.01), F01D 5/18 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2018 016464-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2017 (51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 101/10 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2018 016513-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2017 (51) C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2018 016537-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2017 (51) B23B 27/04 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 016541-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2017 (51) B22F 3/105 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), C21D 9/50 (2006.01), B23K 26/342 (2014.01), C21D 7/06 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2018 016551-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017



	(51) C22C 9/04 (2006.01), F16C 33/00 (2006.01) (71) WIELAND-WERKE AG (DE)
(21) BR 11 2018 016666-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2017 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/56 (2006.01) (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 016738-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2017 (51) B21D 5/04 (2006.01) (71) OLMA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 016740-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 1/19 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01) (71) SCHWARTZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016765-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2017 (51) C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C23D 5/00 (2006.01) (71) NEMAK, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2018 016823-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2017 (51) F16L 57/06 (2006.01), F16L 58/18 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01) (71) HATCH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 017024-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 017036-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 20/02/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 017087-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2017 (51) C21C 7/10 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21C 7/072 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 017113-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) B21D 39/00 (2006.01), H01M 2/06 (2006.01) (71) NITTO SEIKO CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2018 017156-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 017171-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2017 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 017314-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2017 (51) B23C 5/10 (2006.01) (71) MAPAL FABRIK FÜR PRÄZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE)
(21) BR 11 2018 067318-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2017 (51) B22F 3/105 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01) (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)



(21) BR 11 2018 067359-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), B60B 17/00 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C21D 9/34 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067367-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2017 (51) C22B 1/16 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067539-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) C22B 3/44 (2006.01), C22B 34/22 (2006.01) (71) SMS GROUP PROCESS TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 067561-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2017 (51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01), B21D 24/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067578-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01), B23B 31/11 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 067673-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2017 (51) F28F 3/04 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01) (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2018 067765-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2017 (51) B23K 26/00 (2014.01), B23K 26/0622 (2014.01), B23K 26/082 (2014.01), B23K 26/352 (2014.01), B23K 103/04 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01), B23K



	103/12 (2006.01), B23K 103/14 (2006.01), B23K 101/32 (2006.01), B23K 101/36 (2006.01), B23K 103/00 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF DUNDEE (GB)
(21) BR 11 2018 068033-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 068106-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2017 (51) B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01) (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 068229-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2017 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/30 (2006.01) (71) FONTAINE HOLDINGS NV (BE)
(21) BR 11 2018 068234-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2017 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/30 (2006.01) (71) FONTAINE HOLDINGS NV (BE)
(21) BR 11 2018 068563-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/18 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 068653-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) C22C 37/00 (2006.01), C22C 37/04 (2006.01), C22C 37/06 (2006.01), C22C 37/10 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01), C21D 5/00 (2006.01), F16J



	10/00 (2006.01) (71) TENNECO INC. (US)
(21) BR 11 2018 068814-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2017 (51) B23K 20/12 (2006.01) (71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 069221-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2017 (51) B04B 1/10 (2006.01), F01D 1/02 (2006.01), F01D 5/02 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/40 (2006.01) (71) FLUID-QUIP, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069272-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2017 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/30 (2006.01) (71) FONTAINE HOLDINGS NV (BE)
(21) BR 11 2018 069296-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2017 (51) C21B 5/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 069396-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2017 (51) C21D 8/02 (2006.01), B21B 15/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 069536-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2017 (51) B60C 27/16 (2006.01), B60C 27/06 (2006.01), B60C 15/02 (2006.01) (71) TECHNIUM AS (NO)
(21) BR 11 2018 069722-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 15/03/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 070180-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2017 (51) B21D 39/03 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2018 070884-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2017 (51) B60B 3/04 (2006.01), B21D 53/26 (2006.01), B23K 11/02 (2006.01), B60B 23/08 (2006.01), F16B 5/08 (2006.01) (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR) ; MAGNETTO WHEELS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 071237-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/01/2017 (51) B23K 20/04 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01) (71) HYDRO ALUMINIUM ROLLED PRODUCTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071249-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2017 (51) C25D 11/02 (2006.01), C25D 11/08 (2006.01), C25D 11/24 (2006.01), C25D 11/16 (2006.01) (71) FOKKER AEROSTRUCTURES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 071252-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2017 (51) C23C 30/00 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 071255-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2017 (51) B05D 3/00 (2006.01), C01G 45/02 (2006.01), C07D 233/56 (2006.01),



	C09C 3/00 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08G 75/00 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), C09J 181/04 (2006.01), C08L 81/04 (2006.01) (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071355-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) C25D 3/06 (2006.01), C25D 3/10 (2006.01), C25D 7/00 (2006.01) (71) MACDERMID ACUMEN, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071452-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2017 (51) C01F 11/18 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01) (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071455-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2017 (51) C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2018 071497-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2017 (51) C23G 1/06 (2006.01), C23G 1/08 (2006.01), C23G 1/19 (2006.01), C23G 1/26 (2006.01), C23G 1/00 (2006.01), C23F 11/12 (2006.01) (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071505-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2017 (51) C03C 17/36 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01) (71) APOGEE ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071544-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) B01D 46/24 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)



(21) BR 11 2018 071562-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2017 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01D 45/04 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (71) CELLIX LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 071625-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2017 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01), G01N 21/03 (2006.01), G02B 21/34 (2006.01) (71) PROTEIN DYNAMIC SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071647-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2017 (51) B01D 69/08 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 71/26 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; DMF MEDICAL INCORPORATED (CA)
(21) BR 11 2018 071664-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2017 (51) C01B 33/18 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) SIL'INNOV SCRL (BE)
(21) BR 11 2018 071670-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) B01D 46/24 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071685-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2017 (51) B01D 27/14 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 46/02 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01) (71) PURE DRAGON ENVIRONMENTAL LTD. (CA)
(21) BR 11 2018 071714-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 07/03/2017 (51) B01D 46/24 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071721-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) C04B 24/16 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/02 (2006.01), C04B 103/40 (2006.01), C04B 103/32 (2006.01) (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 071725-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) B01D 46/24 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071728-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2017 (51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2018 071755-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2017 (51) C23C 22/07 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/12 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071775-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) C21B 9/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NS PLANT DESIGNING CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 071812-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2017 (51) B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/28 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2018 071849-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2017 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05B 15/00 (2006.01) (71) AREVO AB (SE)
(21) BR 11 2018 071850-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2017 (51) C05C 11/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01) (71) AREVO AB (SE)
(21) BR 11 2018 071876-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2017 (51) B01D 53/14 (2006.01) (71) BASF SE (DE) ; EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 071888-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2017 (51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01) (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 071893-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2017 (51) C05F 11/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (71) NOVIHUM TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071896-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2017 (51) C04B 35/117 (2006.01), B28B 7/34 (2006.01), B28B 7/36 (2006.01), B28B 7/46 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/185 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01), C04B 35/488 (2006.01), C04B 35/56 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/584 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01), B01D 29/05 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)



(21) BR 11 2018 071921-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2017 (51) C23C 22/12 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071960-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) C01G 23/053 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B01J 21/00 (2006.01) (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)
(21) BR 11 2018 071975-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2017 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), B01D 29/44 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01) (71) APACOR LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071988-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2017 (51) C01G 25/00 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2018 071989-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2017 (51) H01B 3/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01) (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 071996-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 072076-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 28/04/2017 (51) C03C 21/00 (2006.01), C03C 27/10 (2006.01), G02C 7/16 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), C03C 4/02 (2006.01) (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 072102-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) C02F 1/78 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 21/08 (2006.01), B01D 21/20 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), C02F 1/40 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01) (71) GYEONGJU-SI, GYEONGSANGBUK-DO (KR)
(21) BR 11 2018 072155-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2017 (51) C25F 3/16 (2006.01) (71) DRYLYTE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 072252-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2017 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) BAEBIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072269-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2017 (51) B22C 5/08 (2006.01), B22C 1/00 (2006.01) (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 072312-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2017 (51) C05F 11/02 (2006.01), C08H 99/00 (2010.01) (71) ACTAGRO, LLC (US)
(21) BR 11 2018 072349-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2017 (51) A24B 3/14 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2018 072363-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2017 (51) C25D 3/56 (2006.01), A21B 3/13 (2006.01), C25D 5/12 (2006.01), C25D 5/14 (2006.01), C25D 5/18 (2006.01), C25D 5/50 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01), C22C 19/03 (2006.01) (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 072552-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2017 (51) C07D 487/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) LYSOSOMAL THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 072755-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2017 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2018 073427-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2017 (51) F16G 5/08 (2006.01), F16G 5/20 (2006.01), F16G 5/22 (2006.01) (71) CONTITECH ANTRIEBSSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 073834-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) C11D 17/06 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/395 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 7/10 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01) (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 074027-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C07D 409/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01),



	C07D 409/14 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01) (71) CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (KY) ; MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)
(21) BR 11 2018 074390-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) B24C 3/32 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01) (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 074836-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2017 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 074975-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2017 (51) C09K 8/035 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07D 251/02 (2006.01), C09K 8/532 (2006.01) (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) ; CLARIANT S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 074979-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) C11D 3/386 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 075064-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) C11D 1/22 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 41/02 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), C11D 3/14 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075067-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017



	(51) A61K 31/122 (2006.01), A23L 33/15 (2016.01) (71) ANA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075143-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 075208-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2017 (51) C11D 1/22 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075340-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) D21H 17/37 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 075347-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) A61K 31/325 (2006.01), C07C 271/02 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2018 075359-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2017 (51) C09K 5/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075389-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) C09K 8/80 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2018 075415-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2017 (51) A61K 9/68 (2006.01), A61K 36/68 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075463-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075467-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2017 (51) C11D 1/90 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075475-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01) (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2018 075476-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) C11D 3/33 (2006.01), C07C 227/00 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 11/02 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 075517-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) D06F 39/02 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075520-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 01/06/2017 (51) D06F 39/02 (2006.01), D06F 39/00 (2020.01), D06F 33/02 (1968.09), C11D 17/00 (2006.01), G07F 13/10 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075521-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) D06F 39/02 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075524-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075525-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2017 (51) D06F 39/02 (2006.01), D06F 33/02 (1968.09) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075569-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2017 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/20 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 075634-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) C11B 1/04 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01), C11B 3/04 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01) (71) DREI LILIEN PVG GMBH & CO. KG (DE)



(21) BR 11 2018 075642-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) D04H 3/016 (2012.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 075655-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) D07B 1/00 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01), F16G 11/00 (2006.01), F16G 11/12 (2006.01), F16G 11/03 (2006.01), F16G 11/04 (2006.01) (71) RICHARD V. CAMPBELL (US)
(21) BR 11 2018 075660-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 417/02 (2006.01), C07D 417/08 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075663-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 075689-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/68 (2006.01), A61K 9/72 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01) (71) MEHARRY MEDICAL COLLEGE (US)
(21) BR 11 2018 075703-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (71) ENDODERMA CO., LTD. (KR)



(21) BR 11 2018 075817-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) C07D 451/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITE PARIS SUD (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (APHP) (FR) ; HOPITAL MARIE LANNELONGUE (FR)
(21) BR 11 2018 075837-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) C09J 175/00 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01) (71) TOKUYAMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075934-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2017 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/30 (2006.01) (71) FONTAINE HOLDINGS NV (BE)
(21) BR 11 2018 075984-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (71) ASCENDIA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 075992-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 11 2018 076184-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2017



	(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL (GB) ; THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 076215-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61L 9/16 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 076314-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2017 (51) C11B 1/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) NUSEED PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2018 076323-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2017 (51) C11B 1/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) NUSEED PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2018 076345-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) D21H 27/10 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 076558-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 076619-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2017 (51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C07C 50/32 (2006.01)



(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)

(21) BR 11 2018 076761-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/06/2017
(51) C09D 183/08 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), D21H 19/32 (2006.01)
(71) ELKEM SILICONES FRANCE SAS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; UNIVERSITÉ JEAN MONNET (FR)

(21) BR 11 2018 076859-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/06/2017
(51) C09K 5/10 (2006.01)
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2018 077229-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/01/2017
(51) F16L 21/08 (2006.01), F16L 23/028 (2006.01)
(71) TOTAL SA (FR)

(21) BR 11 2018 077257-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/06/2017
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2018 077290-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/06/2017
(51) C09D 183/10 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08G 77/442 (2006.01), C09J 183/10 (2006.01)
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 000687-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/01/2017
(51) B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/059 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01)
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2019 005890-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 006502-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 006995-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010271-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010426-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) B22F 3/10 (2006.01), B22F 7/02 (2006.01), B29C 64/165 (2017.01), B29C 64/295 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 023452-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) C09D 163/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 024448-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017



	(51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/78 (2006.01), C09K 8/86 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 024888-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) C09J 123/08 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), H01L 31/048 (2014.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 025975-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/733 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/13 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01) (71) N.V. NUTRICIA (NL)



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 000721-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2012 (71) F.I.S. Fabbrica Italiana Sintetici S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2012 004873-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2012 015895-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2012 (71) DA CAPO - INOVAÇÕES EM SAÚDE LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2012 029196-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2012 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2012 030521-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2012 (71) Universidade Federal de Santa Maria - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2013 001828-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/01/2013 (71) EDIMAR FIRMO DA COSTA (BR/SP) ; BEHNAM CHOUGH IAZDI (BR/SP)
(21) BR 10 2013 008945-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2013 (71) SB DE ARAUJO TECNOLOGIA DE EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2013 018865-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 23/07/2013 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 020747-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2013 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 10 2013 022144-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/08/2013 (71) NXP USA, INC. (US)
(21) BR 10 2013 023075-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2013 030998-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2013 (71) Bruno Bauman (BR/SP)
(21) BR 10 2014 002205-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2014 (71) ANTONIO CARLOS SOBIERANSKI (BR/SC) ; ADIEL MITTMANN (BR/SC) ; EROS COMUNELLO (BR/SC) ; GUSTAVO GOMES BUBLITZ (BR/SC) ; LEANDRO COSER (BR/SC) ; TIAGO SAVI MONDO (BR/SC) ; MATHIAS HENRIQUE WEBER (BR/SC)
(21) BR 10 2014 003064-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2014 (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2014 005962-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2014 (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2014 006078-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 025472-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2014



	(71) BMA AGRO COMÉRCIO DE FERTILIZANTES LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 10 2014 027270-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 004014-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2015 (71) CLAUDIO PELUSI (IT)
(21) BR 10 2015 005809-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2015 018073-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)
(21) BR 10 2015 018348-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2015 (71) HTR COMÉRCIO ATACADISTA DE ALIMENTOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 019455-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 019468-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2015 (71) LEN MAURICIO BORBA FILHO (BR/PR)
(21) BR 10 2015 021250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2015 029763-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2015 (71) ANDRÉ FERNANDO ALVES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032400-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2015 (71) YESSINERGY HOLDING S/A (BR/SP)



(21) BR 10 2016 001197-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 002436-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 002442-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2016 005734-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2016 (71) GILMAR GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009708-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2016 (71) STEERING SOLUTIONS IP HOLDING CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 012071-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2016 (71) JACQUES LABRUNIE (BR/SP)
(21) BR 10 2016 021266-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/09/2016 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 023072-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2016 026894-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2016 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 030267-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS CAUCAIA (BR/CE)



(21) BR 10 2017 009298-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2017 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 011471-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2018 013083-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2018 (71) MW AUTOMAÇÃO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011549-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2019 (71) LUCIO BRIGIDO NETO (BR/PI)
(21) BR 10 2019 023678-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2019 (71) KUAN-CHIH JANG (TW)
(21) BR 10 2019 023703-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2019 (71) KUAN-CHIH JANG (TW)
(21) BR 10 2020 011391-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2020 (71) HEEDAE PARK (KR)
(21) BR 10 2020 017782-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2020 (71) CINN CONSULTORIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA. (BR/SP) ; JOSÉ MARIA RODRIGUEZ PEREZ (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023042-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2020 (71) QUANTICUM ANÁLISES E MAPEAMENTOS LTDA (BR/SP) ; SANTIN GRAVENA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 004377-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/08/2010



	(71) MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY (US) ; GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 007687-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2010 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2012 008794-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/10/2010 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 010175-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2010 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD (CN)
(21) BR 11 2012 013266-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2010 (71) France Telecom (FR)
(21) BR 11 2012 017772-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2010 (71) Apple Inc. (US)
(21) BR 11 2012 027504-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 11 2013 000190-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2011 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 000788-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2011 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2013 001175-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2011 (71) ADIMAB, LLC (US)
(21) BR 11 2013 002691-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2011 (71) Qualcomm Incorporated (US)



(21) BR 11 2013 004368-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2011 (71) LEAD DISCOVERY CENTER GMBH (DE) ; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 008523-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2011 (71) XCOVERY HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 009117-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/10/2011 (71) MEDIVATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 011480-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2011 (71) PHARMA MAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2013 012137-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2011 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2013 018754-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2011 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2013 019457-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2012 (71) ERLS MINING (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2013 019798-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2012 (71) UNIGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2013 019980-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2012 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US)
(21) BR 11 2013 022159-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/01/2012 (71) BIOFUNGITEK, SOCIEDAD LIMITADA (ES)



(21) BR 11 2013 022601-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2012 (71) OBLITA THERAPEUTICS BVBA (BE)
(21) BR 11 2013 023970-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/03/2012 (71) VALCURIA AB (SE)
(21) BR 11 2013 026179-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2012 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2013 027353-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2011 (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(21) BR 11 2013 028802-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2011 (71) ITOCHU CHEMICAL FRONTIER CORPORATION (JP) ; OISHI KOSEIDO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 031551-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2012 (71) XENEX DISINFECTION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2013 033125-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2012 (71) LIVELEAF, INC. (US)
(21) BR 11 2014 000556-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2012 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 000847-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2012 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 002773-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2012 (71) SYMBIOGRUPPE GMBH & CO. KG (DE)



(21) BR 11 2014 003330-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2012 (71) E2INTERACTIVE, INC. D/B/A E2INTERACTIVE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 005266-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2012 (71) STONEWARE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 005335-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2012 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC (JP)
(21) BR 11 2014 009356-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2014 009406-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2012 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR) ; THE ROYAL INSTITUTION FOR THE ADVANCEMENT OF LEARNING/ MCGILL UNIVERSITY (CA)
(21) BR 11 2014 009452-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2012 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 11 2014 009870-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2012 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 012387-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2012 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2014 013980-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2012 (71) VIEWDLE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 014520-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2012 (71) INSTITUT BIOPHYTIS SAS (FR) ; UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE



(FR)

(21) BR 11 2014 015354-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2012 (71) HORPHAG RESEARCH IP (QR) LTD (CY)
(21) BR 11 2014 015803-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2012 (71) BIO-CANCER TREATMENT INTERNATIONAL LTD. (SHANGHAI) (CN)
(21) BR 11 2014 015820-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2012 (71) BIO-CANCER TREATMENT INTERNATIONAL LTD. (SHANGHAI) (CN)
(21) BR 11 2014 016633-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/01/2013 (71) The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2014 017769-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2013 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2014 018135-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2014 018354-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/01/2013 (71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019726-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2013 (71) EPTEO (FR)
(21) BR 11 2014 020028-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2013 (71) PIXFORMANCE SPORTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 020048-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2013 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)



(21) BR 11 2014 020669-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/02/2013 (71) SHIN-KYU CHOI (KR)
(21) BR 11 2014 023272-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2013 (71) AVITA MEDICAL LTD. (GB)
(21) BR 11 2014 024042-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2013 (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2014 025588-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2013 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 028573-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2013 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029604-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2013 (71) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)
(21) BR 11 2014 029714-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2013 (71) MAN ENERGY SOLUTIONS SE (DE)
(21) BR 11 2014 032041-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 001654-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2013 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2015 001941-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2013 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2015 002875-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2013



	(71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 004669-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2013 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 006433-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2013 (71) PHOENIX CONTACT DEVELOPMENT AND MANUFACTURING , INC, (US)
(21) BR 11 2015 006619-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2013 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 007837-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/10/2013 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 008494-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/10/2013 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2015 009256-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2013 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009414-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2013 (71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2015 010582-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2013 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2015 010597-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2013 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2015 010599-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2013 (71) STORA ENSO OYJ (FI) ; WETEND TECHNOLOGIES LTD (FI)



(21) BR 11 2015 010600-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2013 (71) STORA ENSO OYJ (FI) ; WETEND TECHNOLOGIES LTD (FI)
(21) BR 11 2015 010787-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 010792-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2013 (71) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2015 012506-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2013 (71) NEUREN PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2015 012793-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2013 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) ; HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 013205-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2013 (71) ROHM AND HAAS COMPANY E DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 013368-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2013 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2015 013687-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2013 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 013817-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2013 (71) SMARTNODES S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 013932-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2014 (71) LG CHEM, LTD. (KR)



(21) BR 11 2015 014031-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2013 (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 014651-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2013 (71) SEABED SEPARATION AS (NO)
(21) BR 11 2015 014891-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2013 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 015339-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2013 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 11 2015 016591-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2014 (71) TOYO INK SC HOLDINGS CO., LTD. (JP) ; TOYO INK CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 016677-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2014 (71) DOW CORNING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 016818-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2014 (71) SHAUN ANTHONY SPURRELL (GB)
(21) BR 11 2015 020691-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2014 (71) SWM LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU)
(21) BR 11 2015 021777-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2015 022840-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2014 (71) ALLTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023575-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2013



	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 026379-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2013 (71) WEG DRIVES CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2015 027281-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 027288-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030730-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2014 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 031257-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2014 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; Grains Research and Development Corporation (AU)
(21) BR 11 2016 000482-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2014 (71) MITSUBISHI POWER EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 002168-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/08/2013 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2016 002859-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/08/2014 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2016 003333-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2014 (71) MAREL STORK POULTRY PROCESSING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 007181-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2014



	(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 007959-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2014 (71) CVP CLEAN VALUE PLASTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 007973-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/09/2014 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009215-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2014 (71) ROBERT LEYVA (US) ; TIMOTHY CRAWFORD (US) ; JUAN DELGADO (US)
(21) BR 11 2016 009395-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/10/2014 (71) GV ENGINEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 011083-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2014 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 011665-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2014 (71) BASF SE (DE) ; HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2016 012535-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2014 (71) ALLTECH INC. (US)
(21) BR 11 2016 013586-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2014 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2016 014822-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/01/2015 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2016 015977-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2015 (71) FINE AGROCHEMICALS LIMITED (GB)



(21) BR 11 2016 016237-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/01/2015
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS (USA), INC. (US)

(21) BR 11 2016 016446-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/01/2015
(71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 016963-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/01/2015
(71) LAITRAM, L.L.C. (US)

(21) BR 11 2016 019020-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/03/2015
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 11 2016 019094-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/02/2015
(71) FMC CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 023164-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/03/2015
(71) FPINNOVATIONS (CA)

(21) BR 11 2016 023292-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/04/2015
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 11 2016 023458-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/04/2015
(71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2016 023552-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/04/2015
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2016 025101-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/03/2015
(71) COLORIGHT LTD (IL)

(21) BR 11 2016 026516-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 13/05/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 026572-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 029733-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2015 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 029765-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 001522-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2015 (71) ARKION LIFE SCIENCES, LLC (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(21) BR 11 2017 001645-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2015 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 002840-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2015 (71) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003589-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2015 (71) INVENTIO AG (CH) ; CONTITECH ANTRIEBSSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 004645-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2015 (71) LONZA, LLC (US)
(21) BR 11 2017 009984-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2015 (71) WILLIAM WINGFIELD (US)



(21) BR 11 2017 014428-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/01/2016 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(21) BR 11 2017 015294-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/12/2015 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 017703-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/02/2016 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 020876-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2015 (71) KOP-COAT, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021976-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/04/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 022576-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2016 (71) MAN ENERGY SOLUTIONS SE (DE)
(21) BR 11 2017 023293-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2016 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2017 023551-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2016 (71) INDIGO AGRICULTURE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024016-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2016 (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024202-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2016 (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024235-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2016



	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 025543-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2016 (71) OIL STATES INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 027842-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2016 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2018 000239-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2016 (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 000298-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 003658-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2016 (71) JRB ENGINEERING PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 005546-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2016 (71) BIOSYNTHIS (FR)
(21) BR 11 2018 006809-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2016 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2018 007560-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 11 2018 007612-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2016 (71) SELENTUS SCIENCE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 007896-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2016 (71) EP MINERALS, LLC (US)



(21) BR 11 2018 008112-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/06/2016
(71) EP MINERALS, LLC (US)

(21) BR 11 2018 008723-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/10/2016
(71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2019 001572-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/07/2017
(71) ALLEN GREENSPOON (CA)

(21) BR 11 2019 003025-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/08/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2013 019012-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/08/2010
(62) BR 11 2012 002389-6 13/08/2010
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2013 019793-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/08/2010
(62) BR 11 2012 006884-9 02/08/2010
(71) BRITISH SKY BROADCASTING LIMITED (GB)

(21) BR 12 2017 000308-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/01/2014
(62) BR 11 2015 016275-4 07/01/2014
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 12 2019 012729-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/08/2013
(62) BR 11 2015 006619-4 16/08/2013
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 12 2019 020534-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/10/2011
(62) BR 11 2013 009076-6 14/10/2011
(71) CLARIOS GERMANY GMBH & CO. KGAA (DE)



(21) BR 12 2019 026974-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2013 (62) BR 11 2014 024674-2 02/04/2013 (71) REG LIFE SCIENCES, LLC (US)
(21) BR 12 2019 027782-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2016 (62) BR 11 2017 021849-6 11/04/2016 (71) EDEN GREEN HYDROPONICS INTERNATIONAL (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 12 2019 027799-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2006 (62) PI 0616359-9 29/09/2006 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2019 027886-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2016 (62) BR 11 2017 023551-0 29/04/2016 (71) INDIGO AGRICULTURE, INC. (US)
(21) BR 12 2020 000518-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2013 (62) BR 11 2015 013233-2 26/11/2013 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2020 002189-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (62) BR 11 2014 018135-7 15/03/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2020 007418-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2017 (62) BR 11 2019 001572-8 28/07/2017 (71) ALLEN GREENSPOON (CA)
(21) BR 12 2020 007545-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2010 (62) PI 1014497-8 18/06/2010 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) BR 12 2020 009099-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/08/2013



	(62) BR 11 2015 004647-9 29/08/2013 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2020 016598-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2010 (62) PI 1002777-7 28/07/2010 (71) COMPRI TECHNIC DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 12 2020 016655-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2016 (62) BR 10 2016 006190-3 21/03/2016 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 12 2020 017140-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/04/2014 (62) BR 11 2015 019176-2 01/04/2014 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 019558-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2013 (62) BR 11 2015 006967-3 01/10/2013 (71) LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 021178-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2012 (62) BR 11 2013 025665-6 04/04/2012 (71) ATHENIX CORP. (US)
(21) BR 12 2020 022312-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2011 (62) BR 11 2013 001175-0 14/07/2011 (71) ADIMAB, LLC (US)
(21) BR 12 2020 023215-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2014 (62) BR 11 2015 027280-0 02/05/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 024905-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2012 (62) BR 11 2014 028527-6 18/05/2012



(71) TECNOLOGIC 3 S.R.L. (IT)	
(21) BR 12 2020 025248-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2008 (62) PI 0820538-8 17/11/2008 (71) MIND-NRG SA (CH)
(21) BR 12 2021 000054-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2011 (62) PI 1101084-3 02/03/2011 (71) J. RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(21) BR 12 2021 001703-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/06/2013 (62) BR 11 2014 030247-2 03/06/2013 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) ; GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 12 2021 002243-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (62) BR 11 2013 015830-1 21/12/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 002248-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (62) BR 11 2013 015830-1 21/12/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 002473-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/08/2010 (62) BR 11 2012 004377-3 28/08/2010 (71) MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY (US) ; GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 003228-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2012 (62) BR 11 2013 026179-0 13/04/2012 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2021 004043-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/01/2012 (62) BR 11 2013 017148-0 03/01/2012 (71) CURIS, INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US)



(21) BR 12 2021 004411-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2012 (62) BR 11 2014 008993-0 11/10/2012 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2021 004622-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2010 (62) BR 11 2012 002389-6 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005431-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2013 (62) BR 11 2014 030653-2 11/06/2013 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 20 2015 030763-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/12/2015 (71) SKYMIDIA RC PUBLICIDADE E MARKETING LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 002611-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2016 (71) SERGIO ROBERTO PILLON (BR/MS)
(21) BR 20 2016 005491-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2016 (71) PAULO VITOR VIDAL AGUIAR (BR/ES)
(21) BR 20 2016 007766-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2016 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)
(21) BR 20 2016 009143-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2016 (71) DEIVIDI NARDI (BR/RS)
(21) BR 20 2016 011445-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2016 (71) RICARDO AMARAL (BR/PR) ; PAULO ROBERTO CAMPOS ALCOVER JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 20 2016 012199-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 29/05/2016 (71) JOÃO MARIA DE OLIVEIRA DIAS (BR/PR)
(21) BR 20 2016 013810-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2016 (71) AGEL - ANEIS GAXETAS EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2016 014978-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2016 (71) JOÃO HENRIQUE DE CASTRO LANZILOTI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 015276-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2016 (71) CARLOS AUGUSTO AMARAL LEITÃO (BR/RS)
(21) BR 20 2016 018332-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2016 (71) GUSTAVO DE SOUZA CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 20 2016 019368-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2016 (71) DK8 AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA-EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2016 019895-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2016 (71) ODAIR LUIZ ORTH - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2016 021703-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2016 (71) WANDERSON MARCIO ITABORAHY (BR/MG)
(21) BR 20 2016 022943-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2016 (71) AFP LACRES EIRELI - EPP. (BR/SP)
(21) BR 20 2016 023177-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2016 (71) MIDIABAY DO BRAZIL CONSULTORIA E PUBLICIDADE LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 026376-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)



(21) BR 20 2016 027793-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2016 (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2016 029568-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2016 (71) DILSO JOSÉ COLPO (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029642-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (71) MARCIA CRISTINA SIMIONATTO (BR/PR)
(21) BR 20 2020 024797-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2020 (71) ANTÔNIO DINIZ DO AMARAL CHAVES (BR/SP)
(21) MU 8403481-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/08/2004 (71) Vicente Avelino dos Santos (BR/BA)
(21) MU 9103193-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2011 (71) SERVIÇOS NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP)
(21) PI 0514841-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2005 (71) Genentech, Inc (US) ; Curis, Inc. (US)
(21) PI 0516566-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2005 (71) Indena S.P.A. (IT)
(21) PI 0518118-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2005 (71) LG CHEM, LTD. (KR) ; TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) PI 0520032-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2005 (71) ANGIOCHEM INC. (CA)



(21) PI 0608927-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2006 (71) Genmab A/S (DK)
(21) PI 0609543-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2006 (71) BIOMEDICS INC. (JP)
(21) PI 0610463-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2006 (71) RINAT NEUROSCIENCE CORPORATION (US)
(21) PI 0612778-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2006 (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) PI 0613005-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2006 (71) ANGIOCHEM INC. (CA)
(21) PI 0613303-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2006 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) PI 0616952-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2006 (71) CITRIX SYSTEMS, INC. (US)
(21) PI 0802637-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2008 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) PI 0818302-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2008 (71) Apitope Technology (Bristol) Limited (GB)
(21) PI 0917636-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2009 (71) Sony Corporation (JP)
(21) PI 0921819-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 10/11/2009 (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(21) PI 1004385-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2010 (71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR (BR/PR)
(21) PI 1014494-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2010 (71) Coley Pharmaceutical Group, Inc. (US)
(21) PI 1014497-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2010 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) PI 1104193-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2011 (71) PACE PLC (US)



Código Anuidade do Pedido**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 019340-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 02/08/2012
	(71) Transfer-Tech - Gestão de Inovações Ltda (BR/RS)
	Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 10 2012 019341-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 02/08/2012
	(71) Tranfer-Tech - Gestão de Inovações Ltda (BR/RS)
	Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 10 2012 022500-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 22/08/2012
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
	Referente à 4ª, 5ª e 6ª anuidades.

(21) BR 10 2013 019388-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 30/07/2013
	(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
	Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 10 2013 020181-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/08/2013
	(71) CARLOS DE AUSTERLITZ ANDRADE E LIMA CAMPOS (BR/PE) ; DIANA MARIA TAVARES CAMPOS (BR/PE) ; CARLOS ANDRÉ TAVARES CAMPOS (BR/RJ)
	Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 10 2013 020204-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2014 019159-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (71) SKIDATA AG (AT) ; EM MICROELECTRONIC-MARIN SA (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2014 019192-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (71) NEWTON LUIZ FERREIRA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2014 019379-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2014 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2014 019677-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2014 (71) EDGAR TADASHI MORIMOTO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2014 019684-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2014 (71) EDGAR TADASHI MORIMOTO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2015 006670-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 018664-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2015 (71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 018945-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2015 (71) TEBCHERANI E KUBASKI LTDA - ME (BR/PR)



	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019036-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 016572-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2017 (71) DIEGO RIVERO TAMES (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 016581-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2017 (71) ROSEMARY MARTINS MALAFATTE (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 016610-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2017 (71) GLOBAL FANTASIAS LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 016960-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2017 (71) HELIO JOSÉ POLLASTRINI PISTELLI (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 016984-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2017 (71) JOSE PAULO SINIS (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 005599-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2018 (71) PEDRO BARBOZA DA ROCHA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2018 077023-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/12/2018 (71) HELENA FLORINDA DE JESUS PROTA (BR/MG) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.



(21) BR 11 2012 002615-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/08/2010
(71) E.R. SQUIBB & SONS, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(21) BR 11 2012 002748-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 06/08/2010
(71) Affinimark Technologies, INC. (US)
Referente à 11ª anuidade.

(21) BR 11 2012 013870-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/11/2010
(71) Geco Technology B.V. (NL)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2012 015195-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/12/2010
(71) Johnson Matthey PLC (GB)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2013 002696-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/08/2011
(71) Grünenthal Gmbh (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2013 002714-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/08/2011
(71) Grünenthal Gmbh (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2013 003677-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/08/2011
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2013 004055-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/08/2011
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2013 014796-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/12/2011
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)



Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2013 015160-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/12/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) Referente às 8ª e 9ª anuidades.
(21) BR 11 2013 017292-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/01/2012 (71) THOMSON LICENSING (FR) Referente às 8ª e 9ª anuidades.
(21) BR 11 2013 019232-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente às 8ª e 9ª anuidades.
(21) BR 11 2014 001984-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2012 (71) SIRTRES S.R.L. (IT) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 002663-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2012 (71) HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA, as represented by THE MINISTER OF AGRICULTURE AND AGRI-FOOD (CA) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 002675-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/08/2012 (71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 001328-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/07/2013 (71) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 002216-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2013 (71) CYPOT TECHNOLOGY AS (NO) Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2015 002368-1 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2013 (71) VITAMFERO (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR) ; UNIVERSITE FRANCOIS RABELAIS DE TOURS (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 002657-5 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2013 (71) BERNDORF INNOVATIONS UND TECHNOLOGIE GMBH (AT) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 002687-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2013 (71) S1 BIOPHARMA, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028308-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2015 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 002043-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2014 (71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 002572-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2014 (71) APITOPE INTERNATIONAL NV (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 002598-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2014 (71) HYGIEIA, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 004131-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2014 (71) COVIDIEN LP (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2017 002455-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2015 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 000366-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2016 (71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 002036-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2016 (71) BASF SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 002475-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2016 (71) BASF SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 002810-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2016 (71) FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE (ES) ; SIVE FLUID SYSTEMS, S.L. (ES) ; PROBISEARCH, S.L. (ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 077297-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/08/2016 (71) L'OREAL (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 001807-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/08/2016 (71) APERAM (LU) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 001980-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2017 (71) SHANDONG LUYE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 002242-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 03/08/2017 (71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 002282-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2017 (71) Y-BIOLOGICS INC. (KR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 002311-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2017 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 002380-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2017 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003750-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2017 (71) ORTLOFF ENGINEERS, LTD (US) ; S.M.E. PRODUCTS LP (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003763-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2017 (71) ORTLOFF ENGINEERS, LTD (US) ; S.M.E. PRODUCTS LP (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003800-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2017 (71) ORTLOFF ENGINEERS, LTD (US) ; S.M.E. PRODUCTS LP (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 004061-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/08/2017 (71) DANA HEAVY VEHICLE SYSTEMS GROUP, LLC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008555-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2017 (71) ZHONGYING CHANGJIANG INTERNATIONAL NEW ENERGY INVESTMENT CO., LTD. (CN)



Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012993-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2018 (71) ETHICON LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 13 2015 030951-0 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2015 (61) BR 10 2015 018894-3 06/08/2015 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2013 019854-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2013 (71) ENTERVIP COMÉRCIO DE PULSEIRAS E INGRESSOS LTDA ME (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 20 2016 017873-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2016 (71) MARIA INEZ BATISTA BLANC (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 017963-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2016 (71) SOLAR GROUP DO BRASIL EIRELI (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 016586-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2017 (71) CAROLINA TROYANO BRADLEY ALVES (BR/PE) ; GABRIELA TROYANO BRADLEY ALVES (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) PI 0513096-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/08/2005 (71) Firestone Polymers, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(21) PI 0514085-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2005 (71) Fisher Controls International LLC (US)



Referente à 16ª anuidade.

(21) PI 0714101-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 02/08/2007

(71) Omnia Fertilizer Limited (ZA)

Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0715217-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 02/08/2007

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V (BE)

Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0721709-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 04/06/2007

(71) Techfields INC. (US) ; CHONGXI YU (US)

Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0815025-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 08/08/2008

(71) VESTERGAARD SA (CH)

Referente à 13ª anuidade.

(21) PI 0917418-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 04/08/2009

(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

Referente à 12ª anuidade.

(21) PI 1001273-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 03/02/2010

(71) Sony Corporation (JP)

Referente à 11ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2014 002317-8 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 30/01/2014 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE)
(21) BR 10 2014 003945-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/02/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2014 011793-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/05/2014 (71) FERNANDO GARCIA NICODEMOS (BR/SP)
(21) BR 10 2015 003660-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 004646-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 002451-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 003408-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/RN)
(21) BR 10 2016 003888-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/02/2016 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)



(21) BR 10 2016 004408-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2017 002194-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 003411-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 003429-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/02/2017 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 10 2017 004170-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 004291-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 012612-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/06/2017 (71) RACKS REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 014687-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO (BR/RN)
(21) BR 10 2017 027964-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/12/2017 (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2018 003830-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/02/2018 (71) LUIZ CARLOS DE LIMA (BR/SP)



(21) BR 11 2014 028542-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/05/2013 (71) ALION, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075711-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/06/2017 (71) SOUTHERN IMPLANTS (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2019 000320-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/07/2017 (71) ALION ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009838-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/11/2017 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 016422-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/02/2018 (71) SPATZ FGIA LTD (IL)
(21) BR 11 2019 016566-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/02/2018 (71) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 017925-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/02/2018 (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022812-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2018 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US)
(21) BR 11 2019 023622-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2018 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2019 023623-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2018 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2019 023771-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2018



	(71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2019 023780-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2018 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2019 023782-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2018 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2020 007670-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/06/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 009154-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/03/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 20 2017 003458-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/02/2017 (71) MARCO AURELIO TIBURCIO (BR/MG)
(21) BR 20 2017 008461-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/04/2017 (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)
(21) BR 20 2018 000020-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/01/2018 (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)
(21) PI 0913293-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/05/2009 (71) University Of Cincinnati (US)



Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2014 013572-3 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 05/06/2014 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2617 de 02/03/2021 por ter sido indevida. Uma vez que a 6ª anuidade foi complementada em 28/08/2020, através da GRU 29409201922679749.
(21) BR 10 2018 015640-3 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 31/07/2018 (71) LEOBER PEREIRA PORTO JÚNIOR (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 por ter sido indevida. Vide parecer.
(21) BR 13 2019 012807-0 E2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 19/06/2019 (61) BR 10 2017 020639-4 26/09/2017 (71) ELTON FACO ALVES COSTA (BR/SP) ; NILTON DE BORTOLI JUNIOR (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2626 de 04/05/2021. Vide parecer
(21) BR 20 2017 014908-6 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 11/07/2017 (71) EDSON BARBOSA FERREIRA (BR/RO) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2628 de 18/05/2021 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 4ª anuidade foi efetuado em 14/10/2020, através da GRU 29409161924970839.



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 2013 001988-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2013 (71) Starzzi Desenvolvimento e Concessão de Patentes Ltda. (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002281-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2013 (71) BAUMER S/A. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002283-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2013 (71) TORNIPLAST ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2014 002144-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2014 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2014 002971-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2014 (71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2015 002144-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/01/2015

(71) KRZ, S.L. (ES)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2015 002417-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/02/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 002073-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2016

(71) AUGUSTO CESAR BRITO ARAUJO (BR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 002088-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2016

(71) DARUMA TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA S/A (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 002120-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2016

(71) DARUMA TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA S/A (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 002463-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2016 002690-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO OESTE DE SC (BR/SC) ; SIMONE SEHNEM (BR/SC) ; MILTON JOSE MELZ (BR/SC) ; AUGUSTO JOSE ODY (BR/SC) ; ISKAILER INAIAN RODRIGUES (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 001855-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2017 (71) MAURO MOURA DA SILVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 001871-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2017 (71) AGÊNCIA PAULISTA DE TECNOLOGIA DOS AGRONEGÓCIOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 001976-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2017 (71) RAYSSA MAGALHÃES TURATTI (BR/RS) ; CAMILA DA ROSA BAGATINI (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002012-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2017 (71) JOEL MACHADO DE BARROS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002026-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2017 (71) ARTIMAGE INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002066-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2017 (71) AREAFÁCIL SERVIÇOS LTDA ME (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002213-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/02/2017 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002245-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/02/2017 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002293-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2017 (71) WASTE INFRARED CONTROLS LTDA. - ME (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002476-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2017 (71) TEG TECNOLOGIA EM PORTAS E ABERTURAS LTDA. (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002522-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2017 (71) PHOEBUS TECNOLOGIA LTDA (BR/PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005200-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/09/2010 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019370-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2011 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019564-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2011 (71) Cytochroma Development Inc. (BB)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012910-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/02/2012

(71) LEV DAVIDOVICH RASNETSOV (RU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019417-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/01/2012

(71) VICTOR HUGO ANGULO BORJA (EC)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 022086-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/02/2012

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013184-8 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/01/2013

(71) ORIGINAL BIOMEDICALS CO., LTD (TW)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019289-8 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/02/2013

(71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.4) LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017818-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2014
(71) POM PATENTVERWALTUNGS GBR (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015629-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2015
(71) THE SECRETARY OF STATE FOR HEALTH (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018020-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/02/2015
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018063-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/02/2015
(71) LOCKDOWEL, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018157-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2015
(71) GUERBET (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018189-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 06/02/2015 (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2018 014551-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2017 (71) HFI INNOVATION INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2018 014967-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2017 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) ; BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2018 015562-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2016 (71) OPTIMIZED FUEL TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2018 015580-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/02/2017 (71) CELLMAX TECHNOLOGIES AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 011943-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 012945-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/01/2017

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 013443-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/01/2017

(71) ALCON INC. (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 13 2013 023920-7 E2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/09/2013

(61) BR 10 2013 002283-7 30/01/2013

(71) TORNIPLAST ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2015 002656-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/02/2015

(71) ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002075-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2016

(71) NILCE L. DE ALMEIDA & CIA LTDA - ME (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002358-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/02/2016 (71) Priscila Medeiros Marconato (BR/SP) ; José Augusto Marconato (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002098-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2017 (71) CHARLES MADUREIRA TAVARES (BR/SC) ; ALEXANDER GALVÃO (BR/SC) ; JARDEL BORGES COSTA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002121-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2017 (71) JORGE DE MORAES PRADO FILHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002377-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2017 (71) MF CARVALHO DA COSTA - ME (BR/AC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002538-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2017 (71) VINICIUS RODRIGO TEIXEIRA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 002820-3 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/02/2017
(71) GIORDANO SALUSTIANO BATISTA (BR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 022851-2 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/10/2017
(71) DALLON PLÁSTICOS LTDA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0600193-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2006
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0700241-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2007
(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0708043-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2007
(71) SYNTHES GMBH (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0801272-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 29/01/2008 (71) Halliburton Energy Services, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0807484-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2008 (71) Avon Products, Inc. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0807933-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0900252-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2009 (71) Thomas & Betts International, Inc. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0900414-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2009 (71) Betanol Gestão em Biocombustíveis Ltda. (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0900442-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2009 (71) Bubbledeck Brasil Ltda. (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e



considerando ausência de manifestação dentro dos 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 0922448-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/12/2009

(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 1008325-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/02/2010

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 1011895-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/01/2010

(71) Halliburton Energy Services INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 1100393-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/02/2011

(71) AQUECEDOR SOLAR TRANSSEN LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 1100657-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/01/2011

(71) LINDE AG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2616 de 23-02-2021 e considerando ausência de manifestação dentro 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 003886-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2012 (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE PAREDES IN LOCO, NIVELADAS APRUMADAS, COM DESLOCAMENTO VERTICAL ACIONADO POR PISTÃO HIDRÁULICO (71) VALKIRIA BARROS DA SILVA CAMILO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 005322-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2012 (54) MONTAGEM DE VÁLVULA DE COMPORTA E ASSENTO DE VÁLVULA (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) BR 10 2012 008583-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2012 (54) BONECA COM DISPOSITIVO QUE SIMULA RESPIRAÇÃO (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 010427-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2012 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DERIVADO DE GLICERINA BRUTA, SUBPRODUTO DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL (71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 010461-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2012 (54) SISTEMA PARA PROTEÇÃO MECÂNICA E ELETRÔNICA DE EQUIPAMENTOS SEGUROS (71) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA)
(21) BR 10 2012 011618-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2012



	(54) TURBINA EÓLICA COM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA RAIOS E MÉTODO PARA PROTEGER COMPONENTES DE UMA TURBINA EÓLICA CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2012 011679-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2012 (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO.,LTD (JP)
(21) BR 10 2012 018081-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2012 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA E MÉTODO (71) VETCO GRAY INC (US)
(21) BR 10 2012 018228-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2012 (54) ESTRUTURA DE LUBRIFICAÇÃO PARA SEÇÃO DE ROLAMENTO (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 10 2013 001456-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2013 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA VERIFICAÇÃO DO TEOR APROXIMADO DE ÁLCOOL ENCONTRADO EM UMA AMOSTRA DE GASOLINA (71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP)
(21) BR 10 2013 003392-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2013 (54) SERVOVÁLVULA (71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 004205-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2013 (54) SERVO CONTROLE HIDRÁULICO DE UMA CAIXA DE CÂMBIO SERVO CONTROLADA (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 004735-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2013 (54) APARELHO DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE COMBUSTÍVEL (71) Denso Corporation (JP) ; Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)



(21) BR 10 2013 004927-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) Atuador de cilindro de gás com dispositivo de segurança contra ultrapassagem (71) Special Springs S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2013 009387-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2013 (54) ENVOLTÓRIO ESPIRAL SANFONADO PARA UM PNEU (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 010449-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2013 (54) SERVO CONTROLE HIDRÁULICO DE UMA CAIXA DE CÂMBIO SERVO CONTROLADA (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 010664-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SOLUÇÃO DE SULFATO DE ZINCO, OBTIDO DE PÓ DE ACIARIA, E INSUMO FERTILIZANTE CORRESPONDENTE (71) HAROLDO DE ARAÚJO PONTE, ANA CAROLINA TEDESCHI GOMES ABRANTES (BR/PR)
(21) BR 10 2013 011825-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2013 (54) UNIDADE DE SILENCIOSO PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR NO SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 012179-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2013 (54) CÉLULA DE BATERIA (71) SAMSUNG SDI CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2013 013942-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2013 (54) DISPOSITIVO COM UM RELÉ ELETROMECHANICO EM UM CIRCUITO DE CARGA ELÉTRICO E EM UM CIRCUITO DE CONTROLE ELÉTRICO E PROCESSO PARA REPARO DENTRO DO SISTEMA DE UM RELÉ (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)



(21) BR 10 2013 014503-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2013 (54) EQUIPAMENTO PARA CARACTERIZAÇÃO MAGNÉTICA DE NANOPARTÍCULAS E MÉTODO DE MEDIÇÃO (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2013 015352-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2013 (54) COBERTURA DE BATERIA PARA IMPEDIR VAZAMENTO DE ELETROLITO (71) GLOBAL BATTERY CO., LTD (KR)
(21) BR 10 2013 015728-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2013 (54) COMPONENTE DE MOTOR E CAPA DE MANCAL (71) MAHLE METAL LEVE MIBA SINTERIZADOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 016829-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) TEATRO EM MINIATURA (71) BRUNA MADUREIRA DE PINHO LUZES (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 019072-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2013 (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DA QUALIDADE DE VIAS FÉRREAS E DE VEÍCULOS METROFERROVIÁRIOS E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DO ÍNDICE DE SEGURANÇA POR ESTIMATIVA DIRETA DAS FORÇAS DE CONTATO ENTRE AS RODAS DO VEÍCULO METROFERROVIÁRIO E A VIA FÉRREA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 019736-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2013 (54) MOLDE DE CONFORMAÇÃO DE UM ELEMENTO DE COBERTURA, ELEMENTO DE COBERTURA PARA GUARNIÇÃO DE BANCO DE AUTOMÓVEL E GUARNIÇÃO DE BANCO DE AUTOMÓVEL (71) FAURECIA SIEGES D'AUTOMOBILE S.A. (FR)
(21) BR 10 2013 019746-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2013 (54) ESTRUTURA DE PARTE OPERACIONAL PARA VEÍCULO DO TIPO



	MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 021696-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2013 (54) DISPOSITIVO DE FREIO DE INTERTRAVAMENTO PARA MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 021867-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2013 (54) ESTRUTURA DE TALÃO PARA PNEUMÁTICO (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 021917-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2013 (54) ESTRUTURA DA PORÇÃO TRASEIRA PARA UM VEÍCULO DO TIPO SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 022721-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) DISPOSITIVO, MÁQUINA E MÉTODO DE ENCHIMENTO DE GÁS DOMÉSTICO QUE COMPREENDE UM DETECTOR DE VAZAMENTO (71) KOSAN CRISPLANT A/S (DK)
(21) BR 10 2013 024063-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2013 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVO TENDO RESERVATÓRIO OTIMIZADO E SENSOR DE NÍVEL CAPACITIVO (71) NORDSON CORPORATION (US)
(21) BR 10 2013 026373-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2013 (54) MÉTODO PARA AJUSTE ADAPTATIVO DO PONTO DE OPERAÇÃO DE AMPLIFICADORES ÓPTICOS (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2013 027025-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2013 (54) Aparelho para atuar pelo menos uma válvula de saída de um mecanismo motor de combustão interna controlado por válvula, método para atuar pelo menos uma válvula de saída de um mecanismo motor de combustão interna



	controlado por válvula e veículo (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2013 027416-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2013 (54) Dispositivo para acionamento de válvulas de escape submetidas à pressão por meio de uma ponte de válvulas e veículo comercial com tal dispositivo (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2013 027544-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2013 (54) TOXINA ALFA DE Clostridium perfringens RECOMBINANTE, PLASMÍDEO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA CLOSTRIDIOSES E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PHONEUTRIA BIOTECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - ME (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 030902-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2013 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TELHAS DE CUMEEIRA IMPREGNADAS COM BETUME, E MÁQUINAS PARA FABRICAR AS MESMAS (71) ONDULINE (FR)
(21) BR 10 2013 031239-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2013 (54) METÓDO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO CURÁVEL POR ULTRAVIOLETA, E, DISPERSÃO AQUOSA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 032886-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE DUAS PARTES CURÁVEL POR UMIDADE, MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO, E, ARTIGO REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(21) BR 10 2013 033120-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2013 (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM SISTEMA HIDROSTÁTICO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 033752-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2013



	(54) PNEUMÁTICO (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 034045-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) EXTRATOS , FRAÇÕES, COMPOSTOS ISOLADOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE GENIPA AMERICANA LINNAEUS NO TRATAMENTO DA INFLAMAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2013 034046-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATOS, FRAÇÕES, COMPOSTOS ISOLADOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DAS PLANTAS <i>Jatropha gossypifolia</i> , <i>Jatropha mollissima</i> E <i>Jatropha curcas</i> E SUA APLICAÇÃO NO TRATAMENTO DE ENVENENAMENTOS POR ANIMAIS PEÇONHENTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2014 001588-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2014 (54) Adesivo pulverulento para lonas de reforço têxteis dispersável em água, método para a produção de um adesivo e uso do adesivo (71) EMS-PATENT AG (CH)
(21) BR 10 2014 002231-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) Processo de preparação de cola do papel usando um agente contendo grupos anidrido octenilsuccínico ligados uniformemente feitos pela reação de anidrido octenilsuccínico sobre um amido ceroso disperso (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 10 2014 003603-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2014 (54) APARELHO DE TRABALHO GUIADO MANUALMENTE (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2014 004035-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2014 (54) ARMA DE FOGO COMPREEDENDO UMA CULATRA DE TRAVA DE CORONHA - CURSOR (71) FABRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 005972-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/03/2014 (54) DISPOSITIVO OPTÁLMICO (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 10 2014 008208-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2014 (54) MÁQUINA APLICADORA (71) PIPELINE INDUCTION HEALT LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 008619-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2014 (54) PNEUMÁTICO (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 010151-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2014 (54) SISTEMA PARA A FIXAÇÃO DE UM ALOJAMENTO RETANGULAR ELÉTRICO EM UM ALOJAMENTO DE UMA CAIXA, INVÓLUCRO DE CAIXA DE CONTROLE REMOTO, E CAIXA DE INTERFACE DE CONTROLE REMOTO DE INTERRUPTOR (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2014 010905-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2014 (54) SISTEMA DE DISPENSAMENTO DE LÍQUIDOS APLICADO EM LAVADORA (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 012935-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2014 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM MECANISMO TRITURADOR DE PALHA DE FORRAGEIRA PÓS-COLHEITA (71) MARCOS HISASHI MORI (BR/SP)
(21) BR 10 2014 013137-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2014 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE FIBROCIMENTO COM CAMADAS FUNCIONAIS, E, PRODUTO DE FIBROCIMENTO COM CAMADAS FUNCIONAIS (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 013736-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 06/06/2014 (54) VISOR DE PISCINAS E RESPECTIVO MÉTODO DE INSTALAÇÃO (71) CARLOS MAURICIO MARGARITELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2014 015835-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2014 (54) ARQUITETURA DE CIRCUITO E MÉTODO PARA ESTIMAÇÃO DO AJUSTE TEMPORAL DO CANAL FÍSICO COMPARTILHADO DO ENLACE DE SUBIDA DE REDES LTE E LTE-ADVANCED (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2014 016318-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) SISTEMA FORMADO POR UM CONJUNTO DE PERFIS PARA FORMAÇÃO DE UM GRADIL MODULAR (71) ANTONIO BENEDITO CARDOSO (BR/SP) ; LEONARDO DE ALBUQUERQUE MARANHÃO (BR/PE)
(21) BR 10 2014 016936-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2014 (54) ELEMENTO DE FILTRO, FILTRO PARA FLUÍDO E ALOJAMENTO DE FILTRO DE UM FILTRO PARA FLUÍDO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 017102-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2014 (54) MÉTODO PARA REMOVER UM DETALHE DE METAL DE UM MATERIAL DIELÉTRICO DE UM ARTIGO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 021198-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2014 (54) APERFEIÇOAMENTO EM IMPLANTE DENTÁRIO (71) LOTARIO THUM (BR/SC)
(21) BR 10 2014 021899-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2014 (54) MÉTODO DE FABRICAR, SEM COSTURA, ESTOJO ESCOLAR E SIMILARES (71) AMOS VICENTE CESAR DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023870-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 25/09/2014 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 024996-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2014 (54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA ACOPLADO COM UM GERADOR (71) INNIO JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(21) BR 10 2014 025276-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2014 (54) MÓDULO DE COMBUSTÍVEL PARA SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 026682-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) APARELHO DE CONTROLE PARA MOTOR, UNIDADE DE POTÊNCIA DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR, VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR E MÉTODO PARA CONTROLE DE UM MOTOR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 027640-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2014 (54) CALCADOR DE UM NIVELADOR (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2014 027975-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) SISTEMA E PROCESSO DE MEDIÇÃO DA DISTÂNCIA ENTRE A PONTA DE UM ELETRODO E A SOLEIRA DE UM FORNO (71) LIGAS DE ALUMÍNIO S.A. - LIASA (BR/MG)
(21) BR 10 2014 028849-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) PRODUTO COMPÓSITO QUE CONTÉM PARTÍCULAS NANOMÉTRICAS DE $Al_2Mo_3O_{12}$ E MÉTODO PARA SUA OBTENÇÃO (71) ALEXANDRE ROBERTO SOARES (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 030291-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) INVÓLUCRO DE PROTEÇÃO DE SISTEMA ELETRÔNICO APLICADO



	EM ELETRODOMÉSTICO (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030304-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) Processo de gerenciamento de conjunto de tampas empilhadas e inseridas em uma embalagem, dispositivo de transporte para transportar um conjunto de tampas empilhadas e inseridas em uma embalagem e sistema de produção de conjuntos de tampas paletizados (71) REXAM BEVERAGE CAN SOUTH AMERICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 030543-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) SISTEMA DE ARMAZENAGEM DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA ÁREA DE CARGA TRASEIRA (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2014 030603-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAGEM (71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)
(21) BR 10 2014 031100-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2014 (54) PORTA DESLIZANTE PARA COMPARTIMENTO DE ARMAZENAMENTO EM UM CONSOLE CENTRAL DE ASSOALHO DE VEÍCULO (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2014 031684-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) CONJUNTO DE ALOJAMENTO PARA DIODO SUPRESSOR DE TENSÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E MONTAGEM DO MESMO (71) ROBERT BOSCH MOTORES DE PARTIDA E ALTERNADORES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031988-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) SEMEADORA PUNÇIONADORA MULTIFUNCIONAL PARA SEMEADURA DE MULTICULTURAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2014 032341-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014



	(54) EMBALAGEM DE GÊNERO ALIMENTÍCIO DE MICRO-ONDAS E MÉTODO (71) GENERAL MILLS, INC. (US) ; YOKI ALIMENTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 032654-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA MÁQUINAS DE SERRA DE FITA (71) STARRETT INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007964-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2015 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CONECTOR DE ENCAIXE, E CONECTOR DE ENCAIXE (71) NORMA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 008197-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2015 (54) MÁQUINA PARA A REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE FADIGA EM FLEXÃO POR RESSONÂNCIA DE DUTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2015 014546-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2015 (54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM DE DUTOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 016193-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2015 (54) EXTRATO HIDROALCOÓLICO PADRONIZADO DAS FOLHAS DE ELEUTHERINE BULBOSA (MILL) URB. E DE PREPARAÇÕES FITOTERÁPICAS PARA O USO TERAPÊUTICO COMO GIARDICIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR)
(21) BR 10 2015 016298-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) APARELHO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO EM AVES ABATIDAS (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2015 018604-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2015 (54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO DE ALIMENTO CONTRA A FORMAÇÃO DE CÁLCULO DENTAL EM CÃES E GATOS (71) HERCOSUL ALIMENTOS LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2015 024092-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE DE NEMATÓDEOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 025826-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) ORGANIZADOR DE OBJETOS PARA GAVETAS (71) CÉZIO LUIZ BRANDALISE (BR/RS)
(21) BR 10 2015 027944-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2015 (54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEAR (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028687-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2015 (54) COMPOSIÇÃO FLAVORIZANTE E DE FRAGRÂNCIA, E, MÉTODO PARA MELHORAR, INTENSIFICAR OU MODIFICAR UMA COMPOSIÇÃO FLAVORIZANTE (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 10 2015 030078-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2015 (54) CONJUNTO DE ACONDICIONAMENTO PARA ACONDICIONAR PRODUTOS DE DIFERENTES TAMANHOS, E, MÉTODO PARA OPERAR UM CONJUNTO DE ACONDICIONAMENTO (71) MULTIVAC SEPP HAGGENMÜLLER SE & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2016 001830-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2016 (54) MÁQUINA DE TORREFAÇÃO DE CAFÉ COM CONTROLE AUTOMÁTICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 002230-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2016 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PROBABILIDADE DE CRESCIMENTO FÚNGICO EM PÃES MULTIGRÃOS INTEGRAIS. (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)



(21) BR 10 2016 002438-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2016 (54) DESENVOLVIMENTO DE REVESTIMENTO À BASE DE CONCENTRADO PROTÉICO DE SORO DE LEITE E ÓLEO ESSENCIAL DE ERVA DOCE VISANDO A EFICIÊNCIA PÓS-COLHEITA DE FRUTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 004113-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2016 (54) FORMULADOS FARMACONUTRIENTES A BASE DE ANACARDIUM OCCIDENTALE L. COM APLICAÇÃO ANTIOXIDANTE, NUTRACÊUTICA, IMUNOMODULADORA E SUPLEMENTO DIETARIO (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2016 004655-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2016 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA BLOQUEIO E DESBLOQUEIO DE VENTANEIRAS EM ALTOS FORNOS (71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 009328-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) SISTEMA DE VEÍCULO DE CONDUÇÃO AUTOMÁTICA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 009437-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2016 (54) MÉTODO PARA SUSPENDER UMA PÁ DE ROTOR E SISTEMA DE SUSPENSÃO DA PARTE SUPERIOR DA TORRE (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 009856-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2016 (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 012809-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2016 (54) EQUIPAMENTO MANUAL PARA QUEBRA DE CACAU (THEOBROMA CACAO) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)



(21) BR 10 2016 013772-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SISTEMA PARA CONEXÃO DE TUBOS DE DESCARGA DE FLUIDO REFRIGERANTE EM TAMPAS DE CILINDRO DE COMPRESSORES HERMÉTICOS, E CORRESPONDENTE PROCESSO DE EXECUÇÃO (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2016 015144-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2016 (54) PÁS DE ROTOR MODULAR E MÉTODO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 016057-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2016 (54) SISTEMA PARA POSICIONAR UMA RODA REGULADORA DE UMA UNIDADE DE FILEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 016058-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2016 (54) SISTEMA DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 016059-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2016 (54) SISTEMAS DE CONTROLE DE PROFUNDIDADE PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E SISTEMA PARA POSICIONAMENTO DE UMA RODA REGULADORA DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 017233-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2016 (54) SISTEMA DE LIMPEZA PARA UMA COLHEITADEIRA-DEBULHADORA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 017506-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE FAROFA A BASE DE INGREDIENTES FUNCIONAIS COM ELEVADO TEOR DE FLAVONOIDES E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)



(21) BR 10 2016 017966-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2016 (54) SOBREMESA A BASE DE INGREDIENTES FUNCIONAIS E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 018397-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2016 (54) TRILHO DE AÇO HIPEREUTETÓIDE E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) PANGANG GROUP PANZHIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2016 018766-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2016 (54) PRODUÇÃO DE IOGURTE COM ADIÇÃO DE COGUMELO (71) VINÍCIUS REIS DE FIGUEIRÊDO (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)
(21) BR 10 2016 020516-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2016 (54) VASO DE PRESSÃO (71) ATIVATEC TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA - EPP (BR/RJ) ; RODRIGO CARVALHO FERREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 020781-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA DE TRANSMISSÃO LATERAL COM SISTEMA DE VARIAÇÃO DE ROTAÇÃO PARA PLATAFORMA DE MILHO (71) INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS K.F.LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 020909-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2016 (54) DISPOSITIVO DE GUIA PARA UMA CONSTRUÇÃO DE PORTA DE VEÍCULO E ÔNIBUS (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 021364-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2016 (54) SISTEMA PARA DESOBSTRUIR UMA CÂMARA DE ALIMENTAÇÃO E UM COLETOR DE CORREIA, E, MÉTODOS PARA DESOBSTRUIR UM COLETOR



	DE CORREIA E UMA CÂMARA DE ALIMENTAÇÃO DE UMA COMBINADA AGRÍCOLA E UM AGLOMERADO DE MATERIAL DE CULTIVO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 026923-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA TRANSFERÊNCIA DE MOVIMENTO ROTACIONAL SEM CONEXÃO FÍSICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2016 030097-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE APLICADO EM DISCO DE CORTE PARA MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS JAN S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2018 005515-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA DETERMINAR A POSIÇÃO DE FALHA DE UMA FALHA EM UMA LINHA DE UMA REDE DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA. (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2018 006864-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO E COMPLETAÇÃO DE POÇO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 016996-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2018 (54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO PNEUMÁTICA DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 023731-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2019 (54) PLACA ONDULADA PARA VENTILAÇÃO E DISSIPACÃO DE CALOR DE UM TELHADO (71) KUAN-CHIH JANG (TW)
(21) BR 11 2012 000193-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2010 (54) CONTROLE DE FORNECIMENTO DE ENERGIA.



	(71) American Power Conversion Corporation (US)
(21) BR 11 2012 000300-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2010 (54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE UMA CORRENTE DE GÁS E APARELHO PARA A SEPARAÇÃO DE UMA CORRENTE DE GÁS (71) Ortloff Engineers, Ltd. (US) ; S.M.E. Produtos LP (US)
(21) BR 11 2012 000459-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2010 (54) Máquina de triagem vibratória, conjunto de tela para uma máquina de triagem vibratória e método para triagem de materiais (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 000857-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2010 (54) "CONSTRUÇÃO DE SEQUÊNCIAS DE CAMPO DE TREINAMENTO LONGAS DE CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO MUITO ALTA" (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 000866-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2009 (54) ADUTO DE HALOGENETO DE MAGNÉSIO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPONENTE CATALISADOR ÚTIL NA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, CATALISADOR E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE OLEFINAS (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 000922-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2010 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE CONDUTOS TUBULARES RÍGIDOS DE INVÓLUCRO DUPLO, E, CONDUTO TUBULAR RÍGIDO DE INVÓLUCRO DUPLO. (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2012 001195-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2010 (54) Unidade de implantação (71) AXON ENTERPRISE, INC. (US)
(21) BR 11 2012 001781-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 01/06/2010 (54) "MÉTODO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE ROTEAMENTO DE TRÁFEGO DE TIPO DE MENSAGEM E DISPOSITIVO DO MESMO" (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 001861-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2010 (54) MÉTODO, APARELHO, E SISTEMA PARA REBAIXAMENTO DE CHAMADA DE VOZ PARA DOMÍNIO DE CIRCUITO COMUTADO (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(21) BR 11 2012 002389-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2010 (54) MÉTODO DE DECODIFICAR UM VÍDEO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 003126-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2010 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO MÓVEL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL PARA UMA ESTAÇÃO MÓVEL, MSC/MGW MELHORADO E MÉTODO DE CONTROLE DE SINAL POR UM MSC/MGW MELHORADO (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 003454-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2010 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA, QUE COMPREENDE MEIOS PARA COMUNICAÇÃO COM UMA PLURALIDADE DE ESTAÇÕES SECUNDÁRIAS, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO SECUNDÁRIA QUE COMPREENDE MEIOS PARA COMUNICAÇÃO COM PELO MENOS UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA, ESTAÇÃO PRIMÁRIA QUE COMPREENDE MEIOS PARA COMUNICAÇÃO COM UMA PLURALIDADE DE ESTAÇÕES SECUNDÁRIAS E ESTAÇÃO SECUNDÁRIA QUE COMPREENDE MEIOS PARA COMUNICAÇÃO COM PELO MENOS UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 003489-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2010 (54) Dispositivo para acionamento síncrono e travamento de portas de elevador (71) WITTUR DEUTSCHLAND HOLDING GMBH (DE)



(21) BR 11 2012 003559-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2010 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA QUE COMPREENDE UM DIDPOSITIVO PARA SE COMUNICAR COM PELO MENOS UMA ESTAÇÃO SECUNDÁRIA, MÉTODO PARA OPERAR UMA ESTAÇÃO SECUNDÁRIA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO PARA SE COMUNICAR COM UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA, ESTAÇÃO PRIMÁRIA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO PARA SE COMUNICAR COM UMA PLURALIDADE DE ESTAÇÕES SECUNDÁRIAS E ESTAÇÃO SECUNDÁRIA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO PARA SE COMUNICAR COM UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 004084-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2010 (54) MÉTODO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE MENSAGENS DE MONITORAÇÃO (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 004229-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2010 (54) Metodo e sistema para determinar o ponto de contato para uma embreagem em um veiculo, meio legível em computador e veículo. (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 004271-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2010 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE CHAMADA E APARELHO DE CONTROLE DE CHAMADA (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2012 004294-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2010 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE COMUTAÇÃO DE PROTEÇÃO AUTOMÁTICA E MÉTODO DE COMUTAÇÃO DE PROTEÇÃO (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2012 004388-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2010 (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA PORTADORA COMPONENTE EM UMA SITUAÇÃO DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA, ESTAÇÃO BASE E TERMINAL MÓVEL



(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)	
(21) BR 11 2012 004469-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2010 (54) CONJUNTO DE IÇAMENTO E MÉTODO DE LEVANTAR OU ABAIXAR UM OBJETO PESADO (71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL)
(21) BR 11 2012 004654-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2010 (54) Válvula passiva de controle de fluxo, absorvente de choques ajustável a amortecimento que a compreende e sistema de suspensão ativa ou semiativa (71) SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 004713-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2010 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PELÍCULAS DE POLIPROPILENO MULTICAMADAS, ARTIGO, E LAMINADO (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2012 005551-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2010 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA O CONTROLE DO ENCAMINHAMENTO DE UM FLUXO DE DADOS DE UMA CLASSE DE SERVIÇO ATRAVÉS DE UMA REDE COM MALHA E NUMERADA (71) Thales (FR)
(21) BR 11 2012 006592-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2010 (54) SISTEMA PARA A SIMULAÇÃO ELETRÔNICA DE MUNIÇÃO REAL PARA QUANDO FOREM DISPARADAS PEQUENAS ARMAS (71) GREEN AMMO AS (NO)
(21) BR 11 2012 006760-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2010 (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO ENVOLVENDO MÚLTIPLOS CANAIS DE RÁDIO, E REPETIDOR DE SINAL DE RÁDIO E APARELHOS DE ESTAÇÃO MÓVEL IMPLEMENTANDO OS MESMOS (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2012 006884-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2010 (54) MÉTODO DE SELECIONAR UMA PLURALIDADE DE ITENS DE MÍDIA



	(71) British Sky Broadcasting Limited (GB)
(21) BR 11 2012 007031-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2010 (54) MÉTODO DE ENCAMINHAMENTO DE DUAS CAMADAS PARA UM SERVIÇO DE PSEUDO WIRE (PW) , SISTEMA DE ENCAMINHAMENTO DE DUAS CAMADAS PARA UM SERVIÇO PW E SISTEMA PARA UM SERVIÇO PW (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 007686-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2010 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA FORNECER REALIMENTAÇÃO HARQ EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO MULTIPORTADORA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2012 008902-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2009 (54) UNIDADE DE DISPENSAÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA REABASTECER VEÍCULOS E MÉTODO PARA MONTAR UMA UNIDADE DE DISPENSAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) DRESSER WAYNE AB (SE)
(21) BR 11 2012 009619-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2010 (54) Método de operação de uma turbina eólica de velocidade variável e turbina eólica de velocidade variável (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 11 2012 010749-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2010 (54) PROCESSO PARA CAPTURA E CONVERSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO EM COMPOSTOS ORGÂNICOS (71) KIVERDI, INC. (US)
(21) BR 11 2012 010965-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) DETERMINACAO DO RECURSO DE RÁDIO APROPRIADO A SER SOLICITADO NO CASO DE UM PROCEDIMENTO DE RECUPERAÇÃO DE FALHAS COMUTADO (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) BR 11 2012 010995-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 21/10/2010 (54) MÉTODO PARA REVESTIR UM DISPOSITIVO MÉDICO E DISPOSITIVO MÉDICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2012 011202-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2010 (54) FILME DE POLIÉSTER TERMORRETRÁTIL COPOLIMERIZADO (71) SK CHEMICALS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 011269-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECTAR CONTATO DE MACACO COM O SOLO (71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, INC. (US)
(21) BR 11 2012 011620-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2010 (54) APARELHO E MÉTODO PARA ACESSO À EMULAÇÃO PSEUDO WIRE PONTO-A-PONTO (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 011934-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2010 (54) PRODUTOS DE PAPEL TISSUE INCLUÍDO UMA COMPOSIÇÃO DE MUDANÇA DE TEMPERATURA CONTENDO COMPONENTES DE MUDANÇA DE FASE DENTRO DE UMA ESTRUTURA MOLECULAR NÃO INTERFERENTE (71) KIMBERLY - CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2012 012020-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2010 (54) "MÉTODO DE CODIFICAÇÃO PROGRAMADA E DE DECODIFICAÇÃO PROGRAMADA EM UM CONTROLADOR EM UM DISPOSITIVO, DISPOSITIVO CODIFICADOR, E, DISPOSITIVO DECODIFICADOR, E, SISTEMA PROGRAMADO EM UM CONTROLADOR EM UM DISPOSITIVO". (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 012367-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2010 (54) MOTOR DE TRÊS CILINDROS (71) Nissan Motor Co.,Ltd (JP) ; Aichi Machine Industry Co.,Ltd (JP)



(21) BR 11 2012 012640-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2010 (54) MÉTODO PARA DISTRIBUIR UM ESTUDO DE IMAGEM E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE IMAGEM (71) Real Time Radiology Inc. (CA)
(21) BR 11 2012 013127-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2010 (54) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO NÃO INVASIVO E SISTEMA DECOLETA E DETECÇÃO DE URINA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2012 013309-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2010 (54) GERENCIAMENTO DE UMA CONEXÃO DE REDE DE DADOS PARA COMUNICAÇÕES MÓVEIS COM BASE EM LOCALIZAÇÃO DE USUÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2012 013695-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2010 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA REDE E DISPOSITIVO PROXY CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA REDE (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)
(21) BR 11 2012 014056-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2010 (54) Método para fabricar um inserto reto destinado a ser incorporado em um recipiente de metal por meio de HIC, e, método para fabricar uma peça de metal (71) Snecma (FR) ; Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(21) BR 11 2012 015200-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2010 (54) PROCESSO PARA PREPARAR MICROPARTÍCULAS, E, CONJUNTO DE CABEÇA DE TRABALHO PARA UM MISTURADOR ATRAVÉS DE FLUXO NÃO ESTÁTICO (71) EVONIK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 015484-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2010 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO E ARTIGO (71) INTEL CORPORATION (US)



(21) BR 11 2012 015508-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2010 (54) MÉTODO PARA DIMINUIÇÃO DA INIBIÇÃO DE FERMENTAÇÃO EM UM PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO QUÍMICO ALVO A PARTIR DE UM MATERIAL CELULÓSICO PRÉ-TRATADO E USO DE DITIONITA (71) SEKAB E-TECHNOLOGY AB (SE)
(21) BR 11 2012 015958-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2010 (54) ESQUEMA DE RECUPERAÇÃO DO CAMINHO COMPARTILHADO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2012 016762-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2010 (54) Método de comunicação móvel, nó de controle de prioridade e nó de gerenciamento de mobilidade (71) NTT DOCOMO INC. (JP)
(21) BR 11 2012 017819-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2010 (54) "MÉTODO PARA VINCULAR CARTÕES DE MODULO DE IDENTIFICAÇÃO DE ASSINANTE E TERMINAL PARA VINCULAR CARTÕES DE SIM" (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 019560-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2010 (54) MÉTODO PARA GERENCIAR CANDIDATOS A VETOR DE MOVIMENTO PREDITO, E, APARELHOS DE CODIFICAÇÃO E DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (SE)
(21) BR 11 2012 020112-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2011 (54) MÉTODO PARA MODULAR A FORÇA IÔNICA (71) QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON (CA)
(21) BR 11 2012 021981-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2011 (54) MANCAL DESLIZANTE DE ENCOSTO E MECANISMO DE COMBINAÇÃO DO MANCAL DESLIZANTE DE ENCOSTO E UMA HASTE DE PISTÃO



	(71) Oiles Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 022210-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2011 (54) ANTICORPO ISOLADO OU SEU FRAGMENTO IMUNORREATIVO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO ANTICORPO ISOLADO (71) MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 022402-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2012 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DISPOSITIVO DE CONTROLE ELETRÔNICO COM ALERTA DE DESATIVAÇÃO (71) AXON ENTERPRISE, INC. (US)
(21) BR 11 2012 022661-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2010 (54) DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM E SISTEMA DE CAPTURA DE IMAGEM (71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 023885-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2010 (54) Método para determinar uma posição de reprodução em conteúdo de vídeo e dispositivo para reproduzir conteúdo de vídeo (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 024777-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2011 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAÇÃO DE HOT BACKUP EM NÓS DE REDE CENTRALIZADA (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 025006-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2011 (54) "TRATAMENTO DE COMPOSTOS CONTENDO TÂNTALO E /OU NIÓBIO" (71) THE SOUTH AFRICAN NUCLEAR ENERGY CORPORATION LIMITED (ZA)
(21) BR 11 2012 025540-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2011 (54) Uso de uma composição compreendendo um extrato de material de planta de Sorghum bicolor para fabricação de um medicamento para o tratamento de



	doença da célula falciforme e método para preparar dita composição (71) Robert Swift (US)
(21) BR 11 2012 026841-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2011 (54) MONITORAÇÃO DE AMEAÇA RADIOATIVA / NUCLEAR USANDO DETECTORES LONGOS (71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 027308-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2011 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE METALOEENZIMA E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS (71) MYCOVIA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 027396-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2011 (54) Dispositivo de iluminação elevado para aeroporto (71) ADB SAFEGATE BVBA (BE)
(21) BR 11 2012 027881-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2011 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA TAREFA DE MEDIÇÃO EM UM SISTEMA DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA E SISTEMA PARA PROCESSAR UMA TAREFA DE MEDIÇÃO EM UM SISTEMA DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 028320-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2011 (54) "ARTIGO CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO CATALÍTICO" (71) Basf Corporation (DE)
(21) BR 11 2012 028417-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2011 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UM FLUXO DE UM TRANSMISSOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL, TRANSMISSOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL, MÉTODO PARA PROCESSAR UM FLUXO DE RECEPTOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL, E RECEPTOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL (71) Samsung Electronics Co., Ltd (KR)
(21) BR 11 2012 028605-6 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/05/2011 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE FLUXO DE UM TRANSMISSOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL, TRANSMISSOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL, MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE FLUXO DE UM RECEPTOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL, E RECEPTOR DE RADIODIFUSÃO DIGITAL (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2012 028642-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2010 (54) Método em um tocador de mídia e tocador de mídia (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 030705-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2011 (54) PRODUTO FARMACÊUTICO COMPRIMIDO SUBLINGUAL DE RÁPIDA DISSOLUÇÃO COMPREENDENDO EXTRATO(S) DE ALÉRGENO DE ÁCARO DE PÓ DOMÉSTICO E SEU USO (71) ALK-ABELLÓ A/S (DK)
(21) BR 11 2013 001191-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2011 (54) Método ex vivo para isolamento de ilhotas de pâncreas de tecido pancreático (71) Lifeline Scientific, Inc (US)
(21) BR 11 2013 001522-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2011 (54) ATUAÇÃO DE MATERIAIS DE LIGA DE MEMÓRIA DE FORMA UTILIZANDO ULTRACAPACITORES (71) UNIVERSITY OF HOUSTON (US)
(21) BR 11 2013 001547-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2011 (54) APARELHO E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO HÍBRIDO (71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2013 001568-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2011 (54) SISTEMA DE ATERRAMENTO CA ININTERROMPÍVEL CONTÍNUO PARA PROTEÇÃO DE SISTEMA DE ENERGIA (71) Emprimus, LLC (US)
(21) BR 11 2013 002315-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 03/05/2011 (54) RECEPTOR DE COMUNICAÇÕES DE CHAVEAMENTO DE FREQUÊNCIA GAUSSIANA (GFSK), MÉTODO RECEPTOR DE COMUNICAÇÕES GFSK E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) Sensus Usa Inc. (US)
(21) BR 11 2013 003992-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2011 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) Teijin Pharma Limited (JP)
(21) BR 11 2013 004895-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2011 (54) Composição para tratamento de tecidos e método para proporcionar repelência a manchas para um produto têxtil (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2013 005114-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2011 (54) MÉTODO PARA PREPARAR CRISTAL SSZ-32 PEQUENO (71) Chevron USA INC (US)
(21) BR 11 2013 005699-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2011 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A 4-1BB (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2013 005990-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2011 (54) APARELHO DE DIREÇÃO E APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE RETORNO (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2013 006692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2012 (54) CONFIGURAÇÃO DE BOMBA (71) NIPRO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 006969-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2011 (54) DISPOSITIVO ELETROCIRÚRGICO (71) Ethicon Endo-Surgery, INC (US)



(21) BR 11 2013 008673-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2011 (54) DISPOSITIVO ELETROCIRÚRGICO (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 009083-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2011 (54) ANTICORPOS HUMANOS DE ONCOSTATIN M E MÉTODOS DE USO (71) Janssen Biotech, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 009407-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2011 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE NALTREXONA (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2013 009936-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2011 (54) Limpador de superfície áspera e desengordurante industrial (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 010249-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2010 (54) ARRANJO DE EJEÇÃO, MÉTODO PARA OPERAR UM ARRANJO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO. (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US)
(21) BR 11 2013 010476-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2011 (54) FORMULAÇÕES EFERVESCENTES ESTÁVEIS DE BISFOSFONATO COM CARACTERÍSTICAS DE SOLUBILIZAÇÃO RÁPIDA (71) EFFRX PHARMACEUTICALS SA (US)
(21) BR 11 2013 010739-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2010 (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA MEDIÇÃO EM UM FLUXO DE DADOS, E, REDE DE COMUNICAÇÃO (71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 011461-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2010 (54) MÉTODO PARA SUPORTAR UMA CONEXÃO ENTRE UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E UM DISPOSITIVO DE DESTINO EM UMA REDE-ALVO



	ATRAVÉS DE NÓS DE REDE INTERMEDIÁRIOS, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E ESTAÇÃO BASE (71) NEC LABORATORIES EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 013464-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2011 (54) MÉTODO PARA MEDIR PELO MENOS UMA PROPRIEDADE DE UMA AMOSTRA PREDOMINANTEMENTE LÍQUIDA (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 013655-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2011 (54) PAINEL INTERNO DE CAPÔ (71) Nissan Motor Co. Ltd. (JP)
(21) BR 11 2013 014887-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2011 (54) MASSA ALIMENTÍCIA EXTRUDADA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA INSTANTÂNEA, PEÇA DE MATRIZ PARA A EXTRUSÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE MATRIZ PARA A EXTRUSÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA EXTRUDADA (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 014898-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2010 (54) SISTEMA DE DIREÇÃO ASSISTIDA PARA UM VEÍCULO POSSUINDO DOIS EIXOS DE RODAS DE DIREÇÃO (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2013 014917-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2011 (54) MÉTODO PARA REDISSOLUÇÃO DE EMULSÕES DE ÓLEO EM ÁGUA (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 015072-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2011 (54) SÍNTESE DE CLORIDRATO DE METILFENIDATO À BAIXA TEMPERATURA (71) RHODES TECHNOLOGIES (US)
(21) BR 11 2013 015151-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2010



	(54) MÉTODO E SISTEMA DE ENCAMINHAMENTO BASEADO EM EXPANSÃO E CONTRAÇÃO DE CAPACIDADE DE VLAN DE PORTA DE PTN (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2013 015677-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2011 (54) MISTURA DE TRIGLICÉRIDES OBTIDA A PARTIR DE ÓLEOS VEGETAIS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE MISTURA DE TRIGLICÉRIDES E USO DE MISTURAS DE TRIGLICÉRIDES (71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 016909-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2011 (54) PRECURSOR DE CHAPA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA E MÉTODO DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 018021-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2011 (54) ARMA DE FOGO E SISTEMA DE ARMA DE FOGO (71) SAKO OY (FI)
(21) BR 11 2013 018905-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2012 (54) DISPOSITIVOS DE INJEÇÃO AUTOMÁTICA QUE TÊM SUPERFÍCIES DE PEGA SOBREMOLDADAS. (71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD (BM)
(21) BR 11 2013 018972-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2012 (54) DISPOSITIVO DE ARRANQUE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 019094-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2012 (54) VÁLVULA DE COMBUSTÍVEL ANTICAPOTAMENTO (71) RAVAL A.C.S. LTD. (IL)
(21) BR 11 2013 019096-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2012 (54) CADEADO (71) ABUS AUGUST BREMICKER SÖHNE KG (DE)



(21) BR 11 2013 019351-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2011 (54) SISTEMA DE IMPRESSÃO, MÉTODO PARA IMPRESSÃO ELETRO-FOTOGRAFICA LÍQUIDA E MÉTODO PARA PREPARAR TINTA ELETRO-FOTOGRAFICA LÍQUIDA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2013 020207-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2012 (54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DA PRECISÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE PELO MENOS UM INJETOR DE COMBUSTÍVEL PARA UM QUEIMADOR DE COMBUSTÍVEL EM UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E MÉTODO PARA CALIBRAGEM DE PELO MENOS UM INJETOR DE COMBUSTÍVEL PARA UM QUEIMADOR DE COMBUSTÍVEL EM UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(21) BR 11 2013 020345-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2012 (54) DISPOSITIVO PARA O PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 020699-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2012 (54) SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO DE AEROSSOL E INSERTO DE BOCAL (71) FRAUNHOFER-GELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(21) BR 11 2013 020790-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2012 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR DE DUPLO COMBUSTÍVEL E SISTEMA PARA UM MOTOR DE DUPLO COMBUSTÍVEL (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 020818-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2012 (54) APARELHO DE INTERFACE ENTRE UM SISTEMA DE CORREIO PNEUMÁTICO E UM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE CONTENTORES DE PRODUTO BIOLÓGICO PARA UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE



	LABORATÓRIO. (71) INPECO HOLDING LTD. (MT)
(21) BR 11 2013 021042-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2012 (54) FERRAMENTA COM SISTEMA DE NAVEGAÇÃO E GUIAMENTO INTEGRADO E APARELHOS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 11 2013 021559-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2012 (54) PAINÉIS DE GESSO DE DENSIDADE REDUZIDA E BAIXO PESO COM CLASSIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 021986-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/02/2012 (54) DERIVADOS DE FOSFORAMIDATO DE 5-FLUORO-2'-DESOXIURIDINA, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) NUCANA BIOMED LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 022256-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE AÇÚCARES DE BIOMASSA DENSA EM ENERGIA E AÇÚCARES FERMENTÁVEIS A PARTIR DE BIOMASSA CELULÓSICA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PELETES DE BIOMASSA E AÇÚCARES FERMENTÁVEIS A PARTIR DE BIOMASSA CELULÓSICA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BIOMASSA DENSA EM ENERGIA E AÇÚCARES FERMENTÁVEIS A PARTIR DE UM RESÍDUO AGRÍCOLA (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2013 022272-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2012 (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE POLISSORBATO (71) BAXALTA GMBH (CH) ; BAXALTA INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 023008-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2012 (54) VÁLVULA DE COMBUSTÍVEL. (71) RAVAL A.C.S. LTD. (IL)



(21) BR 11 2013 024241-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2012 (54) PROCESSO PARA FABRICAR ARMAÇÕES DE ÓCULOS, EQUIPAMENTO PARA FABRICAR ARMAÇÕES DE ÓCULOS E ARMAÇÃO DE ÓCULOS DECORADA (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2013 024606-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2012 (54) Composição compreendendo um composto de diindolilmetano (DIM) (71) SKINTECH LIFE SCIENCE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 024684-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2011 (54) PACOTE DE DADOS DE REPARO ASSEGURADO (71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(21) BR 11 2013 026087-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2012 (54) Processo para enriquecer um mineral de ferro de um silicato, composto, uso de composto, e, método para a preparação de um composto (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2013 026165-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2012 (54) SISTEMA DE AUXÍLIO DE DIREÇÃO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE GOTA DE CHUVA DO MESMO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 026353-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2012 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROGRAMAÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DE ISOLAMENTO DE FALHA AUTOMÁTICO E RESTAURAÇÃO DE SERVIÇO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2013 026548-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2013 (54) VASO DE PRESSÃO PARA ARMAZENAR LÍQUIDOS A GRANEL (71) HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 028684-9 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 03/05/2012 (54) Dispositivo que provê alarme de despertar, e método para prover um sinal de despertar audível durante um período de alerta. (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 029628-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2012 (54) GABINETE DE CONTROLADOR, INSTALAÇÃO E ORIENTAÇÃO DO MESMO (71) ESCOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2013 029709-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2012 (54) PROCESSO PARA BOBINAR UM TRANSPORTADOR DECOLÁGENO, TRANSPORTADOR DE COLÁGENO BOBINADO, TRANSPORTADOR DE COLÁGENO BOBINADO EMPACOTADO E APARELHO PARA FORNECER UM TRANSPORTADOR DECOLÁGENO BOBINADO (71) TAKEDA AS (NO)
(21) BR 11 2013 029716-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2012 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA LIDAR COM UMA SOLICITAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE GERENCIAMENTO E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA ACESSAR DADOS DE GERENCIAMENTO DE APLICAÇÃO A PARTIR DE INSTÂNCIAS DE APLICAÇÕES DISTRIBUÍDAS. (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2013 029978-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2012 (54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 030252-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2012 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE BATERIA PARA FIXAR PELO MENOS UMA BATERIA DE VEÍCULO (71) IVECO MAGIRUS AG (DE)
(21) BR 11 2013 032369-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2012 (54) PROMOTORES DE ADESÃO E MODIFICADORES DE GEL PARA COMPOSIÇÕES DE METÁTESE DE OLEFINA



(71) MATERIA, INC. (US)

(21) BR 11 2013 032839-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 21/06/2012
 (54) CLÍNICA DE DIÁLISE COM REDE DE EMISSÃO ZERO, CLÍNICA MÉDICA E MÉTODO PARA IMPLEMENTAÇÃO DE UM PRÉDIO COM REDE DE EMISSÃO ZERO
 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; FRESENIUS MEDICAL CARE ITALIA S.P.A (IT) ; DEUTSCHE ENERGIE-AGENTUR GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 032938-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 16/09/2011
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODOS PARA REALIZAR ANÁLISE MORFOLÓGICA PARA ERITRÓCITOS
 (71) AVE SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2013 033514-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 27/06/2012
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UMA IMAGEM FILTRADA E SISTEMA.
 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (FR)

(21) BR 11 2013 033711-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 31/05/2012
 (54) PROCESSOS PARA FERMENTAR GÁS DE SÍNTESE E PARA INICIAR FERMENTADOR PRINCIPAL PARA FERMENTAÇÃO DO MESMO
 (71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)

(21) BR 11 2014 000079-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 04/07/2012
 (54) PISTÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO
 (71) MAHLE International GmbH (DE)

(21) BR 11 2014 000132-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 04/07/2012
 (54) ÊMBOLO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) MAHLE International GmbH (DE)

(21) BR 11 2014 000304-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 03/07/2012
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA SEPARAR AUTOMATICAMENTE A



	CLAVICULA DE CORPOS DE AVE EVISCERADOS (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 000990-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2012 (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; NAGAOKA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2014 001381-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2012 (54) RODA DE PÁS DE TURBOMÁQUINA E PROCESSO DE MONTAGEM E EQUILÍBRIO DA RODA (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2014 001550-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2012 (54) INSTALAÇÃO DE ENVERNIZAMENTO E PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE ENVERNIZAMENTO (71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 001672-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2012 (54) FREIO A DISCO PARA VEÍCULO E PROCESSO DE MONTAGEM DE SEUS COMPONENTES (71) SAINT JEAN INDUSTRIES (FR)
(21) BR 11 2014 001817-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2012 (54) SISTEMA DE DESENGATE (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 002397-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) FORMULAÇÃO SÓLIDA NA FORMA DE TABLETE OU CÁPSULA CONTENDO DERIVADO DE DIAMIDA (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 002401-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2012 (54) CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA DE FUNGO FILAMENTOSO, MÉTODOS PARA PRODUIR UM POLIPEPTÍDEO E UMA PROTEÍNA, E, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO OU UM VETOR DE EXPRESSÃO



(71) NOVOZYMES A/S (DK) ; NOVOZYMES INC. (US)	
(21) BR 11 2014 002639-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2012 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA, POSTO DE TRANSFORMAÇÃO QUE COMPREENDE UM TAL SISTEMA E PROCESSO DE MEDIÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA COM UM TAL SISTEMA (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 11 2014 003025-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2012 (54) TAMBOR MOTORIZADO (71) MOL BELTING SYSTEMS, INC (US)
(21) BR 11 2014 003381-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2012 (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE REFRIGERANTE PARA VEÍCULO (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 004308-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2012 (54) FREIO A DISCO (71) HITACHI AUTOMOTIVE SYSTEMS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 004608-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2012 (54) Conjunto para detectar o desgaste de uma pastilha de freio de um freio a disco, kit de pastilha de freio para freio a disco e pinça de freio para freio a disco (71) FRENI BREMBO S.P.A (IT)
(21) BR 11 2014 004820-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2012 (54) Método implementado por computador para gerenciar dispositivos de computação hospedeiros, componente de monitoramento de estado, sistema e uso do sistema. (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 004843-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2012 (54) PISTÃO PARA UMA PINÇA DE FREIO DE UM FREIO A DISCO (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)



(21) BR 11 2014 005255-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2012 (54) REMOÇÃO DE VÍRUS CONTAMINANTE DE PREPARAÇÕES AAV (71) UNIQURE IP B.V (NL)
(21) BR 11 2014 006395-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2012 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR, MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR SUGESTÕES DE CONSULTA DE TÓPICOS. (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 006438-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2012 (54) Sistema e método associado à geração de energia elétrica por uma turbina aquática (71) FREDERICK D. FERGUSON (CA)
(21) BR 11 2014 006587-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2012 (54) COMPOSTO COMPREENDENDO OLIGONUCLEOTÍDEO QUE MODULA A EXPRESSÃO DE GCGR, COMPOSIÇÃO, BEM COMO SEU USO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DIABETES (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 006635-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2012 (54) PISTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2014 006906-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2012 (54) MATERIAL DE RETARDO E RESPECTIVOS EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA INSTALAR (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 11 2014 007441-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2012 (54) PISTÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2014 007503-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2012



	(54) SISTEMA PARA DETERMINAR A DISPONIBILIDADE DE PISTA, VEÍCULO GUIADO, SINAL DE MEDIÇÃO DE DISTÂNCIA E MÉTODO PARA DETERMINAR A DISPONIBILIDADE DE PISTA (71) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)
(21) BR 11 2014 007756-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2012 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO E SEGMENTO DE CORREIA TRANSPORTADORA (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2014 007869-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) MÉTODO PARA GERAR BLOCO RECONSTRUÍDO (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2014 008005-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2012 (54) Método para controle de um veículo automotivo dotado de um motor a combustão interna apresentando um sistema para atuação variável das válvulas de admissão (71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(21) BR 11 2014 008891-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2012 (54) RODAS DENTADAS E TRANSMISSÃO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 009338-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2012 (54) APARELHO DE ATENUAÇÃO DE RUÍDO E MÉTODO DE ATENUAÇÃO DE RUÍDO. (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 009514-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2012 (54) DISPOSITIVO PARA PROVER UMA MISTURA DE AR COMPRIMIDO E AGENTE REDUTOR LÍQUIDO E VEÍCULO A MOTOR (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 009784-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2012 (54) MÁQUINA DE LAVAR PARA PRODUZIR MOVIMENTO TRIDIMENSIONAL



	E MÉTODO DE MONTAGEM DE TAMBOR PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR (71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(21) BR 11 2014 010348-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MIGRAÇÃO DE UM DETECTOR DE EVENTO E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DISTRIBUÍDO PARA A MIGRAÇÃO DE UM DETECTOR DE EVENTO. (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)
(21) BR 11 2014 010473-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) PNEUMÁTICO RADIAL PARA VEÍCULO DE PASSAGEIROS E MÉTODO PARA USAR O MESMO (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 010792-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2012 (54) ÓCULOS TERAPÊUTICO (71) SPY OPTIC INC. (US)
(21) BR 11 2014 011826-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2012 (54) MÉTODO PARA TRANSFERIR UM MICRODISPOSITIVO E MÉTODO PARA TRANSFERIR UM ARRANJO DE MICRODISPOSITIVOS (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2014 012386-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2012 (54) DISPOSITIVO PARA TEXTURIZAR UM MATERIAL DE CORDÃO (71) OCV INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2014 013007-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2012 (54) MÉTODO PARA ELIMINAR UM ARCO ACIONADO POR MEIO DE PELO MENOS UMA FONTE DE TENSÃO DE FASE DE UM CIRCUITO CONVERSOR (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2014 013226-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2014 (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA PORTÁTIL E MÉTODO DE



	IMPLANTAÇÃO DO MESMO. (71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 013424-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2012 (54) CONJUNTO DE MANILHA (71) IHC NOREX B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013533-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2012 (54) Processo de pulverização catódica reativa, e seu processo de regulação. (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)
(21) BR 11 2014 013685-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2012 (54) Processo para fabricar uma pasta fluida de carbonato de cálcio (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 013947-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2012 (54) SECANTE PARA COMPOSIÇÕES DE RESINA AUTO-OXIDÁVEIS DE SECAGEM AO AR; COMPOSIÇÃO DE RESINA AUTO-OXIDÁVEL DE SECAGEM AO AR; COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO; MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO; SUBSTRATO; USO DE UMA COMPOSIÇÃO; E USO DE UMA MISTURA COMO UM SECANTE PARA A SECAGEM AO AR DE UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA AUTO-OXIDÁVEL (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 014153-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2012 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 014188-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2012 (54) Sistema e método de controle de trens para otimizar o controle de uma pluralidade de locomotivas em uma composição de trem. (71) NEW YORK AIR BRAKE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 014277-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2012 (54) SISTEMAS DE CONTROLE



	(71) LUMEN CACHE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 014336-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2012 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DINAMICAMENTE DISTRIBUIR DADOS E SISTEMA DE COMPUTADOR. (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 014955-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2012 (54) SERVIDOR DE TRANSMISSÃO CONTÍNUA E MÉTODO IMPLEMENTADO PELO MESMO. (71) ERICSSON TELEVISION INC. (US)
(21) BR 11 2014 014972-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2012 (54) NOVAS AMIDAS AROMÁTICAS INSETICIDAS (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 015118-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2013 (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO INTENSIFICADA DE PETRÓLEO (71) S.P.C.M. S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 015265-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2012 (54) APARELHO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE ENERGIA QUE É APLICADO A UM VEÍCULO HÍBRIDO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 015346-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2012 (54) SOLUÇÃO DE ELETRÓLITO, MÉTODO DE IMPRESSÃO DA MESMA E ELETRÓLITO SÓLIDO RESULTANTE (71) YD YNVISIBLE, S.A. (PT)
(21) BR 11 2014 015370-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2012 (54) SUBSTRATO PARA A REMOÇÃO DE CLORAMINA (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 015679-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2012



	(54) DERIVADOS DE SULFURETO DE TRIFLUORETILA NARILAMIDINA-SUBSTITUÍDOS, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE COMPOSTO ATIVO, COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS ANIMAIS (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 016192-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2013 (54) Filme de revestimento repelente à água e ao óleo e material de acondicionamento que o compreende (71) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA (JP) ; NIPPON AEROSIL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 016783-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2012 (54) CORREIA DE TRANSMISSÃO POR ATRITO QUE TEM UM CORPO DA CORREIA FEITO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, E ENROLADA EM TORNO DE POLIAS PARA TRANSMISSÃO DE ENERGIA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO DA CORREIA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA CORREIA DE TRANSMISSÃO POR ATRITO (71) BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 016824-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2013 (54) Grão abrasivo aglomerado compreendendo microesferas ocas incorporadas, e seu método de produção (71) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH & DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 016826-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2013 (54) ARTIGO DE FUMO E MÉTODO PARA FACILITAR O DESCARTE DE UM ARTIGO DE FUMO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 016896-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2013 (54) DERIVADOS DE HETEROARILAMIDA TENDO PROPRIEDADES ANTIANDROGÊNICAS, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) MEDEIA THERAPEUTICS LTD (FI)



(21) BR 11 2014 017055-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2013 (54) MEMBRO DE ELO PARA UMA CORRENTE DE PNEU; ELEMENTO DE ANEL SEM COSTURA; UNIDADE DE CORRENTE DE PNEU; CORRENTE DE PNEU; MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA CORRENTE DE PNEU; PNEU; MÉTODO DE ENCAIXE DE UMA CORRENTE DE PNEU A UM PNEU; E MÉTODO PARA REPARAR UMA CORRENTE DE PNEU (71) PRO VIDE AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2014 017283-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2013 (54) MÁQUINA DE INSTALAÇÃO E FORMATO DE PACOTE PARA INSTALAÇÕES PARALELIZÁVEIS, CONFIÁVEIS (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 017338-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2012 (54) PROCESSO PARA INICIALIZAR E/OU DESLIGAR UMA USINA PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO NÍTRICO E APARELHO PARA REALIZAR O PROCESSO (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2014 017615-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2012 (54) Sistema para oclusão do lúmen de segmentos de vasos sanguíneos (71) ARTIO MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018100-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2013 (54) CONTÊINER DE TRANSPORTE DE ARTIGOS E CHAPA EM BRUTO PARA FABRICAÇÃO DE UM CONTÊINER DE TRANSPORTE DE ARTIGOS (71) TIN LLC (US)
(21) BR 11 2014 018176-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2013 (54) TINTA DE JATO DE TINTA E DISPOSITIVO DE GRAVAÇÃO DE JATO DE TINTA (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 018691-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2013 (54) MÉTODO PARA À PRODUÇÃO DE UM ARTIGO DE PLÁSTICO E



	FERRAMENTA DE MOLDAGEM POR SOPRO (71) KAUTEX MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 018885-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2013 (54) Método de fraturar uma formação subterrânea (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 018979-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2013 (54) USO DE CORREIA DE TRANSMISSÃO EM ÓLEO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO RELACIONADO (71) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2014 019583-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2013 (54) FRALDA DESCARTÁVEL TIPO ABERTA (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 019600-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2013 (54) BANDA DE RODAGEM DE GRANDE ESPESSURA PARA PNEU DE ENGENHARIA CIVIL (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2014 019821-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2013 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE HIDRAULICAMENTE TELESCÓPICO PARA UM VEÍCULO E VEÍCULO (71) PALFINGER AG (AT)
(21) BR 11 2014 019862-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2013 (54) COMPONENTE DE DESGASTE PARA EQUIPAMENTO DE REMOÇÃO DE TERRA (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2014 020178-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2013 (54) "RECIPIENTE COM ETIQUETA ADESIVA COM ÁREA LIVRE DE ADESIVO" (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2014 020182-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2013 (54) PNEU (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 020187-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO OU HIDROGÊNIOS PESADOS, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO (PROTIADO, DEUTERADO OU TRITIADO) HIDROGENADO, MÉTODO PARA HIDROGENAÇÃO (PROTIAÇÃO, DEUTERAÇÃO OU TRITIAÇÃO) DE COMPOSTO ORGÂNICO, MÉTODO PARA DESALOGENAÇÃO DO COMPOSTO ORGÂNICO COM HALOGÊNIO E ESFERA PARA USO EM REAÇÃO MECANOQUÍMICA (71) SHIONO CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2014 020456-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2013 (54) Métodos de fabricação de um componente tricotado para um artigo de calçado (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2014 021359-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) PNEU (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 021360-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) PNEU (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 021403-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2012 (54) MÁQUINA DE TINGIMENTO DE VESTUÁRIO (71) CLOVER MYSTIQUE CO. LIMITED (CN)
(21) BR 11 2014 021494-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2013 (54) SISTEMA DE CABEÇA DE POÇO COM VEDAÇÃO DE GAXETA (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) BR 11 2014 021579-0 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/03/2013 (54) PNEU NÃO PNEUMÁTICO, E, VEÍCULO (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 021748-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2013 (54) CONJUNTO DE GRAMPO DE ANCORAGEM DIRETA E DE CARREGAMENTO LATERAL (71) HUBBELL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 022114-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA COM MÚLTIPLOS CILINDROS (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 022277-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2012 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE TRAÇÃO DE UM VEÍCULO, SISTEMA DE TRAÇÃO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO (71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(21) BR 11 2014 022287-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2013 (54) AGULHA DE TRILHO QUE TEM UMA VIA PRINCIPAL E UMA VIA RAMIFICADA (71) VOESTALPINE WEICHENSYSTEME GMBH (AT) ; VOESTALPINE VAE GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 022809-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO DE MICRO-ONDAS MULTILINHA COM CONFIGURAÇÃO DE LANÇADOR OTIMIZADO (71) 915 LABS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 022974-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2013 (54) SISTEMA DE INFLAÇÃO DE PNEU E BOMBA PASSIVA DE DOIS ESTÁGIOS (71) APERIA TECHNOLOGIES (US)
(21) BR 11 2014 022988-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013



	(54) Mistura supressora de chamas (71) MEGGITT SAFETY SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 023125-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PRENDER CONJUNTAMENTE UM PRIMEIRO COMPONENTE TUBULAR A UM SEGUNDO COMPONENTE TUBULAR (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 023236-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2013 (54) Dispositivo para manutenção de uma trajetória, elemento de orientação de um veículo guiado e veículo guiado (71) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)
(21) BR 11 2014 023444-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2013 (54) COMPÓSITO COMPREENDENDO MATERIAL METÁLICO MOLDADO REVESTIDO E ARTIGO MOLDADO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 023788-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2013 (54) PROCESSO PARA DESPRESSURIZAR UMA MISTURA GASOSA COMPREENDENDO ESPÉCIES CONGELÁVEIS (71) TOTAL SA (FR)
(21) BR 11 2014 024039-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2013 (54) DISPOSITIVO MÉDICO (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2014 025608-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2013 (54) MÉTODO PARA TRANSFERIR ARTIGOS DISCRETOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 025708-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2013 (54) MATERIAL COMPÓSITO CURÁVEL, LAMINADO DE COMPÓSITO CURÁVEL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA DE COMPÓSITO



(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)	
(21) BR 11 2014 026023-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2013 (54) PROCESSO E LINHA DE PRODUÇÃO PARA A COLETA CONTROLADA DE ELEMENTOS TIPO TIRA CONTÍNUOS PARA CONSTRUIR PNEUS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 026125-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2013 (54) USINA DE GNL FLUTUANTE QUE COMPREENDE UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO TRANSPORTADOR DE GNL CONVERTIDO E MÉTODO PARA CONVERTER UM PRIMEIRO E SEGUNDO TRANSPORTADOR DE GNL NA USINA DE GNL FLUTUANTE (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC (CH)
(21) BR 11 2014 026179-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2013 (54) TRITURADOR DE ROLO (71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 026187-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2013 (54) SISTEMA ACIONADOR E MÉTODO DE PREDIZER UMA FALHA NO REFERIDO SISTEMA (71) BIMBA MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 026342-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2012 (54) Sistema de monitoramento de degradação de mangueira e método para monitorar a degradação de um arranjo de mangueira (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 026909-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2012 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A PURIFICAÇÃO DE GASES DE EXAUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 027226-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2013 (54) VIDRAÇA ILUMINADORA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)



(21) BR 11 2014 027369-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2013 (54) CONJUNTOS DE CONEXÃO E SISTEMAS E MÉTODOS PARA FORMAR CONJUNTOS DE JUNTAS DESCONECTÁVEIS (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 027571-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2013 (54) USO DE UM COMPOSTO (71) ACUCELA INC. (US)
(21) BR 11 2014 028046-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2014 (54) BANHO DE ELETROGALVANIZAÇÃO DE LIGA DE NÍQUEL OU NÍQUEL GALVÂNICO, SEU USO COMO MÉTODO PARA A DEPOSIÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE NÍQUEL SEMIBRILHANTE OU LIGA DE NÍQUEL E COMPOSTOS QUÍMICOS (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 028112-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2013 (54) SISTEMA DE VÁLVULAS SOLENOIDES (71) SMC KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 028187-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2012 (54) CAPA DE ROLAMENTO, JUNTA DE IMERSÃO, E, ARRANJO DE JUNTA (71) GKN DRIVELINE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 028844-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTATO E APARELHO DE CORTE PARA LÂMPADA DE VÁCUO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 11 2014 029026-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) PARTÍCULAS HÍBRIDAS DE CARBONO DE SUPERFÍCIE MODIFICADA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DAS REFERIDAS PARTÍCULAS, MISTURA, COMPOSTO DE POLÍMERO, ELETRODO DE BATERIA E USO DO MESMO, BEM COMO DISPERSÃO DE PARTÍCULAS DE CARBONO DE SUPERFÍCIE MODIFICADA



(71) IMERYS GRAPHITE & CARBON SWITZERLAND LTD. (CH)	
(21) BR 11 2014 029143-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2013 (54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO E MÉTODO PARA ACIONAR FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E FERRAMENTA DE FUNDO DO POÇO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 029230-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2013 (54) IMPLANTE VERTEBRAL FORNECIDO COM UM MEIO DE TRAVAMENTO E DESTRAVAMENTO AUTOMÁTICO (71) YELLOWSTEPS (FR)
(21) BR 11 2014 029279-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2013 (54) DISPOSITIVO DE COBERTURA PARA UM RECIPIENTE DE BEBIDA, E MONTAGEM DE UM RECIPIENTE DE BEBIDA E UM DISPOSITIVO DE COBERTURA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 029913-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2013 (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ÍONS METÁLICOS PESADOS DE UMA CORRENTE INIBIDORA RICA EM HIDRATO, E, SISTEMA DE REMOÇÃO DE ÍONS METÁLICOS PESADOS DO INIBIDOR RICO EM HIDRATO. (71) FJORDS PROCESSING AS (NO)
(21) BR 11 2014 030200-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2013 (54) Válvula de fluxo variável e sistema para controlar um sistema de turbocarregador acionado por exaustão (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 030575-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2013 (54) Invólucro de alto-falante de áudio. (71) JDA TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2014 030699-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2013 (54) IMPLANTE DE DEFORMAÇÃO DE LÍNGUA



(71) FABIAN HERMANN URBAN FÜGLISTER (CH)	
(21) BR 11 2014 030766-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2013 (54) FERRO A VAPOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 031044-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2013 (54) MÁQUINAS DE COSTURA PARA TRICÔ, ARTIGOS DE MALHA OU AFINS (71) SANTONI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 031071-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 031191-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2013 (54) COMPOSIÇÃO-MISTURA DE POLIETILENO APROPRIADA PARA PELÍCULA SOPRADA E PELÍCULA SOPRADA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2014 031399-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ARTICULÁVEL COMPREENDENDO UM ACIONAMENTO DE DISPARO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 031506-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2013 (54) CONJUNTO DE COBERTURA DE CAPACETE E CONJUNTO DE CAPACETE (71) GENTEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 032038-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2012 (54) APARELHO PARA PURIFICAR GÁS DE ESCAPE E MÉTODO PARA DESCONGELAR O AGENTE LÍQUIDO REDUTOR OU SEU PRECURSOR. (71) UD TRUCKS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 032277-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/06/2013 (54) Sistema de limpeza de painel solar sem água para limpar painéis solares (71) ECOPPIA SCIENTIFIC LTD. (IL)
(21) BR 11 2014 032383-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2013 (54) DISPOSITIVO DE TORÇÃO PARA UM RECIPIENTE (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 032612-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2013 (54) CONVERSOR DE POTÊNCIA E MÉTODO OPERACIONAL PARA CONVERTER UMA TENSÃO CC EM UMA TENSÃO CA PELO MENOS TRIFÁSICA (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 032743-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2013 (54) Ferramenta cirúrgica para uso com um sistema robótico (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032944-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2013 (54) PNEUMÁTICO PROVIDO COM PADRÃO DE BANDA DE RODAGEM (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 033031-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2013 (54) PNEUMÁTICO COMPORTANDO UMA BANDA DE RODAGEM CONSTITUÍDA POR VÁRIAS MISTURAS ELASTOMÉRICAS (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2014 033096-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2013 (54) PNEUMÁTICO COMPORTANDO UMA BANDA DE RODAGEM CONSTITUÍDA POR VÁRIAS MISTURAS ELASTOMÉRICAS (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 000148-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2013 (54) ESTRUTURA DE SUPERFÍCIE DE PLANTA, ELEMENTO DE BASE E MÉTODO PARA FORMAR UMA ESTRUTURA DE SUPERFÍCIE DE PLANTA (71) PERMAVOID LIMITED (GB)



(21) BR 11 2015 000243-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA PARA CÂMERA MONTADA EM VEÍCULO E MÉTODO DE LIMPAR CÂMERA MONTADA EM VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 000566-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) BANDA DE RODAGEM PARA UM PNEU DE UM EIXO TRACIONADO DE UM VEÍCULO PARA MERCADORIAS PESADAS, E PNEU (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 000618-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE COMANDO DO DESLOCAMENTO DE UM MACACO HIDRÁULICO, SISTEMA PARA COMANDAR O DESLOCAMENTO DE UMA VÁLVULA ESTOJO DE MÁQUINA HIDRÁULICA E MÁQUINA HIDRÁULICA (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2015 000633-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO DE CABO DE MINERAÇÃO (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 000656-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA PARA CÂMERAS MONTADAS EM VEÍCULOS (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 000968-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE VAPOR ELETRÔNICO, SEÇÃO DE BOCAL. (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 001105-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2013 (54) PNEU PARA MOTOCICLETAS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 001391-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 16/07/2013 (54) PELÍCULA OU FOLHA OU PERFIL ADEQUADO PARA UTILIZAÇÃO COMO UM REFLETOR ÓTICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, UNIDADE DE ILUMINAÇÃO LED EM UM VISOR LCD DE RETRO-ILUMINAÇÃO E DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 002147-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) PNEUMÁTICO (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 002376-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) ÓXIDO DE METAL PARTICULADO, DISPERSÃO, MÉTODO PARA FABRICAR PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE METAL, COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR, E, USO DE UM ÓXIDO DE METAL PARTICULADO (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(21) BR 11 2015 002985-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) PRENDEDOR DE TRAVAMENTO DO COMUTADOR DE ALTERNÂNCIA, SISTEMA DO COMUTADOR DE ALTERNÂNCIA, E, MÉTODO PARA TRAVAR UM CONJUNTO DO COMUTADOR DE ALTERNÂNCIA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 003091-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2013 (54) COMPOSIÇÃO REFORÇADA COM FIBRA, SEUS ARTIGOS AUTOMOTIVO E DE ESPUMA E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2015 003180-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2013 (54) MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE FRAGRÂNCIAS ENCAPSULADAS (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2015 003563-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013 (54) UNIDADE DE ENTREGA PARA UM ADITIVO LÍQUIDO E VEÍCULO MOTORIZADO (71) EMITEC GESELLSCHAFT FÜR EMISSIONSTECHNOLOGIE MBH (DE)



(21) BR 11 2015 003653-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2013 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CLARIFICANTE DE ÁGUA E MÉTODO PARA INIBIR E MITIGAR A FORMAÇÃO DE EMULSÕES DE ÓLEO-ÁGUA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 003820-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2012 (54) JANTE COM UM DISCO DA RODA (71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 003850-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) VIDRAÇA ILUMINANTE COMPREENDENDO FONTE DE LUZ (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 004067-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2013 (54) APARELHO COMUTADOR DE TRANSFERÊNCIA (71) SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 004146-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2013 (54) COMPONENTES ELASTOMÉRICOS DE FUNDO DE POÇO QUE INCLUEM REVESTIMENTOS DE BARREIRAS (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 004193-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2013 (54) MÓDULO ELETRÔNICO E SISTEMA DE BARRAMENTO DE INTERTRAVAMENTO (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 004463-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2013 (54) DISPOSITIVO HIPERBÁRICO E PROCESSOS PARA PRODUIR VACINAS INATIVADAS E PARA REDOBRAR/SOLUBILIZAR PROTEÍNAS RECOMBINANTES (71) MERIAL, INC. (US) ; TOP INDUSTRIE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2015 004649-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 27/08/2013 (54) PROCESSO PARA REALIZAÇÃO DE TESTE DE PRESSÃO EM TANQUE (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 004680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2012 (54) CAMINHÃO MOTORIZADO COM ALAVANCA E MÉTODO DE MANOBRAR UM CAMINHÃO MOTORIZADO COM ALAVANCA (71) COMBILIFT (IE)
(21) BR 11 2015 004706-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2013 (54) EQUIPAMENTO ELETRÔNICO RESFRIADO POR AR E DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO DE UM COMPONENTE ELETRÔNICO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2015 004742-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2013 (54) APARELHO DE RECLINAÇÃO DE POLTRONA PARA UMA POLTRONA VEICULAR (71) TF-METAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 004890-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) MÉTODO PARA PROVISÃO DE FLUIDO PRESSURIZADO PARA TROCARTES; CONJUNTO DE VÁLVULAS CONFIGURADO E ADAPTADO PARA CONTROLAR SELETIVAMENTE UM FLUXO DE FLUIDO PRESSURIZADO A PARTIR DE UMA FONTE PARA OS TROCARTES; E APARELHO (71) SURGIQUEST, INC. (US)
(21) BR 11 2015 005091-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2013 (54) USO DE UM POLINUCLEOTÍDEO ANTISSENSO ISOLADO (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US)
(21) BR 11 2015 005411-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2013 (54) ESTRELA DO CUBO DE DUAS PARTES QUE TEM RAIOS DE PERFIL (71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 005414-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2013



	(54) BANDA DE RODAGEM E PNEU PARA VEÍCULO PESADO (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 005680-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSO, MÉTODO PARA FORNECER UM REVESTIMENTO, E, REVESTIMENTO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 005686-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2013 (54) VEÍCULO ELETRICAMENTE MOVIDO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 006118-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2013 (54) Método de controle, unidade de controle de final de trem e sistema de controle para uso em um trem equipado com um sistema pneumático eletronicamente controlado (71) WABTEC HOLDING CORP. (US)
(21) BR 11 2015 006713-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2013 (54) TOPO DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO ENGENHARIA CIVIL (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 007097-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2013 (54) Processo de montagem de um dispositivo de embalagem para produto cosmético e dispositivo de embalagem para produto cosmético (71) QUALIPAC (FR)
(21) BR 11 2015 007546-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2013 (54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDO PERCARBOXÍLICO ESTÁVEIS (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 007621-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2013 (54) ATUADOR DE PISTÃO DE PRESSÃO E SISTEMA PARA CONTROLE DA VÁLVULA WASTEGATE EM UM TURBO COMPRESSOR (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)



(21) BR 11 2015 007734-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2013 (54) Membro de vedação anular esférico (71) OILES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 007766-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2014 (54) DISPOSITIVO DE ALÍVIO DE SOBREPRESSÃO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA LINHA DE ABERTURA EM UM DISPOSITIVO DE ALÍVIO DE PRESSÃO (71) FIKE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 007977-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2013 (54) RECIPIENTE PARA ACONDICIONAR UM ARTIGO, BLANQUETA PARA FORMAR UM RECIPIENTE PARA ACONDICIONAR UM ARTIGO, E MÉTODO PARA FORMAR UM RECIPIENTE (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2015 008192-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2013 (54) EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2015 008254-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2013 (54) APARELHO PARA AQUECER UM MATERIAL (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 008678-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2013 (54) MÉTODO DE CONTROLE DO ESCOAMENTO EM UM FURO DE UM POÇO DE PETRÓLEO OU GÁS E CONJUNTO DE CONTROLE DE ESCOAMENTO PARA USO EM UM POÇO DE PETRÓLEO OU DE GÁS (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 009021-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2013 (54) DISPOSITIVO DE CARGA (71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 009035-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 29/10/2013 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA TRANSFERÊNCIA DE CARGA EM UM VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 009422-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PREFERENCIALMENTE EM CONSTRUÇÃO DO TIPO HF (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2015 009647-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2013 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO MAGNÉTICO PRIMÁRIO (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 009710-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO E PARA PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E AGENTE CONDICIONADOR (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 009767-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) BALÃO, ARTIGO IMERSO RESISTENTE A RASGOS, FORMADOR, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM BALÃO (71) SEATRIEVER INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 009847-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2013 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) BR 11 2015 010093-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2013 (54) Processo e planta para o tratamento de um resíduo de processo bayer que compreende um lodo líquido contendo resíduo de bauxita e alumínio dissolvido (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(21) BR 11 2015 010453-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013 (54) INTERRUPTOR PARA CONTATO DE PORTA



	(71) STEGO-HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 010854-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) Artigo absorvente (71) The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2015 010956-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2013 (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 011097-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2013 (54) SISTEMA DE ISOLAMENTO PARA UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 011108-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2013 (54) COMPOSIÇÃO DESTINADA AO TRATAMENTO DE IMERSÃO DE UMA PLANTA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA FORNECER UMA SUBSTÂNCIA DE INTERESSE ÀS RAÍZES DE UMA PLANTA E MÉTODO DE PLANTAÇÃO DE UMA PLANTA (71) AGRAUXINE (FR)
(21) BR 11 2015 011123-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2013 (54) MÉTODO DE OXIDAÇÃO ELETROQUÍMICA DE ÍONS MANGANÊS (II) PARA ÍONS MANGANÊS (III) (71) MACDERMID ACUMEN, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011176-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2013 (54) PELÍCULA TERMORRETRÁTIL (71) GUNZE LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 011235-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO MECÂNICO PARA PAINÉIS DE PISO (71) CERALOC INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2015 011465-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 21/11/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM SUBSTRATO DE AÇO REVESTIDO PARA APLICAÇÕES EM EMBALAGEM (71) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL)
(21) BR 11 2015 011531-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2013 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLÍMEROS ABSORVENTES DE ÁGUA PÓS-RETICULADAS NA SUPERFÍCIE, PARTÍCULAS DE POLÍMEROS ABSORVENTES DE ÁGUA PÓS-RETICULADAS NA SUPERFÍCIE, E, ARTIGO ABSORVENTE DE FLUIDO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 011614-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) Acessório para nado e sistema auxiliar do nado (71) LAURENT CLISSON (FR)
(21) BR 11 2015 011813-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2013 (54) DISPOSIÇÃO DE COMPENSAÇÃO DE PRESSÃO SUBMARINA (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2015 012099-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2013 (54) CONVERSOR DE TENSÃO DE CC-CC (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; LABINAL POWER SYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2015 012109-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) SEGMENTO DE TUBO COM FIO (71) BAKER HUGHES VENTURES & GROWTH LLC (US)
(21) BR 11 2015 012230-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2014 (54) ABSORVEDOR DE IMPACTO DE QUEDA TIPO-CINTO (71) SKYLOTEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 012339-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO ELÉTRICO PARA UMA MÁQUINA (71) SCANIA CV AB (SE)



(21) BR 11 2015 012469-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2013 (54) PÓ FORMADO DE PARTÍCULAS, MAIS DO QUE 95% EM NÚMERO DE DITAS PARTÍCULAS EXIBINDO UMA CIRCULARIDADE SUPERIOR OU IGUAL A 0,85, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PÓ, PROCESSO DE PULVERIZAÇÃO TÉRMICA E CÂMARA DE TRATAMENTO PARA SEMICONDUTORES. (71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2015 012472-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2013 (54) CAMADA OU PADRÃO DE POLÍMERO DE CRISTAL LÍQUIDO QUIRAL (CLCP) , MÉTODO PARA FORMAR O MESMO , SUBSTRATO , MARCAÇÃO , MÉTODO PARA MARCAR UM ARTIGO OU UM ITEM E CAMADA OU PADRÃO SOBRE UM SUBSTRATO. (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2015 012556-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) EQUIPAMENTO PARA A PRODUÇÃO DE UMA LINHA DE RUPTURA SEGURA PARA O CORTE INDUSTRIAL DE PLACAS DE VIDRO (71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 012760-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2013 (54) MÉTODO PARA INDICAR A POSIÇÃO DE UM ENCAIXE ATUADO HIDRAULICAMENTE, E, DISPOSITIVO PARA EXIBIR A POSIÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE ENCAIXES HIDRAULICAMENTE ATUADOS (71) PLEIGER MASCHINENBAU GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 012849-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) MÁQUINA MULTI-FERRAMENTA PARA PROCESSAMENTO DE PRODUTOS FEITOS DE MATERIAIS PÉTREOS (71) MAEMA S.R.L. UNIPERSONALE (IT)
(21) BR 11 2015 013160-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2013 (54) CALHA PARA UM CANAL DE DRENAGEM OU UM POÇO DE INSPEÇÃO (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2015 013323-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2013 (54) DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO INDUTIVA DE ENERGIA ELÉTRICA (71) Blue Logic AS (NO)
(21) BR 11 2015 013406-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 013432-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2013 (54) SECADOR PARA COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO AUTO-OXIDÁVEIS (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 013465-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2013 (54) MÉTODOS PARA OXIDAÇÃO CATALÍTICA DE CELULOSE E PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE CELULOSE, E, PRODUTO DE CELULOSE (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2015 013495-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2013 (54) MÉTODO PARA DEGRADAR (CO)POLÍMEROS EM EXTRUSORA E EXTRUSORA PARA REALIZAR O MÉTODO (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2015 013756-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2012 (54) Método de ajuste da solubilidade de um óleo botânico em água, óleo botânico, lenço, e, artigo absorvente (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 013760-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A GEOMETRIA DE PNEUS CRUS, PROCESSO PARA FABRICAR PNEUS DIFERENTES ENTRE SI, E, INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE PNEU (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 013830-6 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 23/11/2013 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA MASSA LIGADA DE PEÇAS SÓLIDAS ADERIDAS E POLÍMERO ORGÂNICO NÃO FUNDÍVEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 013902-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2013 (54) USO DE NANOCOMPOSTOS LUMINESCENTES PARA AUTENTICAR DOCUMENTOS DE SEGURANÇA (71) FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE - REAL CASA DE LA MONEDA (ES) ; NANOGAP SUB-NM-POWDER, SOCIEDAD ANONIMA (ES)
(21) BR 11 2015 013909-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2013 (54) PRODUÇÃO DE POLIETILENO COM MÚLTIPLOS REATORES DE POLIMERIZAÇÃO (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2015 013911-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO PARA USO FIDUCIÁRIO E DOCUMENTO DE SEGURANÇA QUE DELA FAZ USO (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)
(21) BR 11 2015 014129-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013 (54) SISTEMA FERROVIÁRIO QUE COMPREENDE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO MÓVEL AO LONGO DE UMA LINHA FERROVIÁRIA (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 014369-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) VEÍCULO ACIONADO POR ENERGIA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 014370-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2013 (54) DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO PARA UM EQUIPAMENTO DE PERFURAR ROCHA, MÉTODO PARA MANIPULAÇÃO DE COMPONENTES DA COLUNA DE PERFURAÇÃO DE UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE PERFURAR ROCHA, E, EQUIPAMENTO DE PERFURAR ROCHA (71) EPIROC ROCK DRILLS AKTIEBOLAG (SE)



(21) BR 11 2015 014394-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2013 (54) CONJUNTO DE BARBEAR SUBSTITUÍVEL, SISTEMA DE BARBEAR E MÉTODO DE BARBEAR. (71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014467-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2013 (54) CONJUNTO DE CORTE PARA UM DISPOSITIVO DE APARAGEM DE PELOS; LÂMINA DE CORTE; E DISPOSITIVO DE APARAGEM DE PELOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 014577-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2013 (54) VEÍCULO (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 014672-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) VEÍCULO QUE É ACIONADO POR ENERGIA A PARTIR DE UMA FONTE DE ENERGIA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 014997-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2013 (54) DISPOSITIVO DE CADEIA DE ENERGIA COM NO MÍNIMO UM DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA TRAJETOS DE PASSEIO LONGOS (71) TSUBAKI KABELSCHLEPP GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 015006-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2013 (54) FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA E MÉTODO PARA MANUFATURAÇÃO DA MESMA. (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2015 015729-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) PROTETOR DE OUVIDO DE ATENUAÇÃO SELETIVA (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 015752-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2013



	(54) SISTEMA PARA ATUAR UMA VÁLVULA E APARELHOS PARA ATUAR UMA VÁLVULA (71) GE OIL & GAS PRESSURE CONTROL LP (US)
(21) BR 11 2015 015896-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2013 (54) VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 016068-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2014 (54) RESINA EM PASTA, PASTA DE PIGMENTO, E, MÉTODO DE USO DE UMA RESINA EM PASTA (71) Allnex Austria GmbH (AT)
(21) BR 11 2015 016463-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMULAÇÃO EMULSIONÁVEL (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 016497-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2013 (54) PORTA-BOBINA ASSIMÉTRICO (71) SMS Logistiksysteme GmbH (DE)
(21) BR 11 2015 016551-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) APARATO PARA MANUTENÇÃO DE EFICIÊNCIA DE BANHO DE CHAPEAMENTO DE CRÔMIO TRIVALENTE E MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DE EFICIÊNCIA DE BANHO DE CHAPEAMENTO DE CROMO TRIVALENTE (71) COVENTYA , INC (US)
(21) BR 11 2015 016825-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2013 (54) ESTRUTURA PARA ARMÁRIO CONTENDO MATERIAIS ELÉTRICOS E MEIOS DE CONEXÃO (71) PRIVIUS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 016839-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2013 (54) OBTURADOR, E, DISPOSIÇÃO DE COMPARTIMENTO DE MOTOR DE VEÍCULO AUTOMOTIVO



(71) RENAULT S.A.S. (FR)	
(21) BR 11 2015 017159-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2014 (54) CONJUNTOS DE VÁLVULAS PARA COPO DE TREINAMENTO E CONTROLE DE FLUXO (71) Mikko Vault LLC (US)
(21) BR 11 2015 017409-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2013 (54) Dispositivo de controle de recirculação do gás de exaustão e método de recirculação do gás de exaustão para o motor de combustão interna (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 017521-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2014 (54) ARTIGO, MÉTODO DE FABRICAR UM ARTIGO ACABADO, USO DE UM COMPOSTO DE TUNGSTÊNIO E OXIGÊNIO NA FORMA DE PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE TUNGSTÊNIO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA E FORMULAÇÃO LÍQUIDA (71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 017625-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2013 (54) MÓDULO PROTETOR PARA UM SUPRIMENTO DE ALIMENTAÇÃO DE UMA UNIDADE DE COMUNICAÇÃO EM BARRAMENTO, SUPRIMENTO DE ALIMENTAÇÃO, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO EM BARRAMENTO PARA UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 018271-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2013 (54) REVESTIMENTO DE PRÉ-TRATAMENTO, MÍDIA PARA IMPRESSÃO E MÉTODO DE PROPORCIONAR UM REVESTIMENTO DURÁVEL PARA UM MEIO DE IMPRESSÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 018403-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2014 (54) Coroa para uma abertura de frasco médico (71) WORLD BOTTLING CAP, LLC (US)
(21) BR 11 2015 018782-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 20/02/2013 (54) VEÍCULO ELÉTRICO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 018807-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2014 (54) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE UMA DIOLEFINA CONJUGADA PRODUZIDA POR FERMENTAÇÃO SOB CONDIÇÕES ANAERÓBICAS (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2015 019038-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE NUMÉRICO PELO QUAL USINAGEM É REALIZADA (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) ; CITIZEN MACHINERY CO., LTD. (JP) ; CITIZEN WATCH CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 019215-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2014 (54) USO DE UM ADITIVO DE SILANO PARA EVITAR MICROPOROSIDADE EM SUPERFÍCIES METÁLICAS CONTENDO ZINCO (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 019217-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2013 (54) MÉTODO PARA PROPULSÃO DE UM VEÍCULO POSSUINDO UM TREM DE TRAÇÃO E VEÍCULO POSSUINDO UM TREM DE TRAÇÃO ADAPTADO PARA DESEMPENHAR TAL MÉTODO (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2015 019771-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2014 (54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS COM MEIOS DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS S.A. (PT)
(21) BR 11 2015 019816-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) SUBSTRATO REVESTIDO COM UM EMPILHAMENTO BAIXO-EMISSIVO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 021105-4 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 07/03/2014 (54) PROCESSO PARA FORNECER BASE DE SOJA (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 021293-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2014 (54) Aparelho e rolo de folha de empacotamento de remédio (71) YUYAMA MFG. CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 022066-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO ORGÂNICA AQUOSA DE SOL-GEL PARA REVESTIMENTO DE UM COMPONENTE METÁLICO BEM COMO MÉTODO PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA À CORROSÃO DE UM SUBSTRATO METÁLICO (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2015 022708-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) LAMINADO ABSORVENTE ADESIVO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(21) BR 11 2015 023240-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2014 (54) CÁTODO DE BATERIA DE ÍON DE LÍTIO, BATERIA E MÉTODO PARA TRATAR UM CÁTODO DE BATERIA (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023357-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) Dispositivo de inflação de estrutura flexível (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US)
(21) BR 11 2015 024230-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2013 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE IGNIÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO DE CONTROLE DE IGNIÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 024237-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2014 (54) PROCESSO PARA TRATAR UMA CORRENTE DE RESÍDUOS (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)



(21) BR 11 2015 024247-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2014 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA EM PÓ (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 024579-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2014 (54) MÉTODOS PARA COLETAR ISOPRENO CONTIDO EM UM GÁS FERMENTADO E PRODUIR ISOPRENO PURIFICADO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2015 025228-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014 (54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS DE REQUISITOS MÍNIMOS DE ENERGIA E PROCESSO DE OPERAÇÃO DA MESMA (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS S.A. (PT)
(21) BR 11 2015 025785-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2014 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO AERADO ESTÁVEL E PROCESSO PARA PREPARAR O MESMO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 025866-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2013 (54) SISTEMA DE CONTROLE HIDRÁULICO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 025875-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2014 (54) COMPOSIÇÃO INJETÁVEL ESTÁVEL PARA O TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO ENDOPARASITÁRIA POR HELMINTOS EM ANIMAIS NÃO HUMANOS, COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO OU INFESTAÇÃO ENDOPARASITÁRIA POR HELMINTOS EM UM ANIMAL NÃO HUMANO, E USO DE DORAMECTINA E LEVAMISOL, OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2015 025942-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/02/2014 (54) RECIPIENTE (71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 026373-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) FECHO COM EVIDÊNCIA DE VIOLAÇÃO PARA UM RECIPIENTE, E, RECIPIENTE (71) GCL INTERNATIONAL S.A.R.L. (LU)
(21) BR 11 2015 026960-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2014 (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS REATIVOS A PARTIR DE BIOMASSA E PARA A SOLUBILIZAÇÃO E CONVERSÃO CATALÍTICA COMBINADAS DE BIOMASSA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2015 026981-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2014 (54) APARELHO PARA TRANSMISSÃO E MULTIPLICAÇÃO DE TORQUE DE UM DISPOSITIVO PARA APERTAR OU AFROUXAR UM FIXADOR ROSQUEADO. (71) HYTORC DIVISION UNEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 027434-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2014 (54) POLIPROPILENO BIMODAL PARA FILMES FUNDIDOS OU UM FILME METALIZADO EM QUE O POLIPROPILENO COMPREENDE DUAS FRAÇÕES QUE DIFEREM NO TEOR DE COMONÔMERO (71) ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) LLC (AE) ; BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2015 027477-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2014 (54) BOLUS, E SEUS USOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 027870-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2014 (54) CAIXA PARA CORTE EM ÂNGULO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 028016-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/11/2013 (54) CILINDRO DE PRESSÃO DE FLUIDO (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 028107-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2014 (54) PRODUTO DE CAFÉ (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V (NL)
(21) BR 11 2015 028456-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013 (54) CILÍNDRO DE PRESSÃO DE FLUIDO (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 029069-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA ESPUMA A PARTIR DE UM POLÍMERO DE CONDENSAÇÃO POLIMERIZÁVEL (71) SEALED AIR CORPORATION (US) (US)
(21) BR 11 2015 029147-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2014 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO CATIONICA PARA A SÍNTESE DE POLÍMEROS COM NANOESTRUTURA QUE CONTÊM GRAFENO (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 029978-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2013 (54) MATRIZ DE PILHAS PARA UM SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA COM CÉLULA DE COMBUSTÍVEL ÓXIDO SÓLIDO E SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA COM CÉLULA DE COMBUSTÍVEL ÓXIDO SÓLIDO (71) NINGBO INSTITUTE OF MATERIALS TECHNOLOGY & ENGINEERING, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2015 030085-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO HÍBRIDO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 030242-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2014 (54) PAR DE CILINDROS, DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO, INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE PRODUTO, MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UMA



	INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO E MÉTODO PARA A CONVERSÃO OU ATUALIZAÇÃO DE PELO MENOS UM CORPO DE CILINDRO DE MOAGEM (71) BÜHLER AG (CH)
(21) BR 11 2015 030747-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR O GRAU DE ABERTURA DE INJETORES DE CILINDROS DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO, DISPOSITIVO DE CONTROLE ELETRÔNICO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO, MOTOR DE COMBUSTÃO E VEÍCULO MOTORIZADO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 030912-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2014 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM HOMOPOLÍMERO OU COPOLÍMERO DE OLEFINA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 030920-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2014 (54) RECHEIO, COBERTURA OU PASTA PARA USO EM APLICAÇÕES ALIMENTÍCIAS E USO DE UM SISTEMA DE GORDURA ESTRUTURADO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 031052-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2013 (54) SISTEMA DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 031153-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2013 (54) Método para controlar um top drive acoplado a uma broca de perfuração e sistema que compreende um top drive acoplado a uma broca de perfuração (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 031282-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) QUADRO E SUPORTE DE MÓDULO FOTOVOLTAICO PLÁSTICO E COMPOSIÇÃO PARA PREPARAR OS MESMOS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 032007-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2014



	(54) MÉTODO PARA BORDEAR PAINÉIS COMPÓSITOS, TIRA PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO E PAINEL OBTIDO POR ESTE MÉTODO (71) LES STRATIFIES (FR)
(21) BR 11 2015 032614-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2013 (54) SISTEMA DE POÇO DE PERFURAÇÃO, MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE POÇO, E, SISTEMA DE POÇO DE PERFURAÇÃO MULTILATERAL (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 000085-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2014 (54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA ABRANDAMENTO DE CONTORNO EM UM CARTÃO DE PLÁSTICO FINO (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2016 000613-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2014 (54) Tampa de dispensação com rompimento de vedação, tampa de recipiente e recipiente (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 001511-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2014 (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM POR ROTOMOLDAGEM OU A VÁCUO COM ATMOSFERA MODIFICADA E MÉTODO PARA EMBALAGEM POR ROTOMOLDAGEM OU A VÁCUO COM ATMOSFERA MODIFICADA (71) ULMA PACKAGING TECHNOLOGICAL CENTER, S.COOP. (ES)
(21) BR 11 2016 001933-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2014 (54) Sistema e método de preparação de bebida, e, meio de armazenamento legível por computador (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 002003-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2014 (54) MÉTODO E APARELHO DE FABRICAÇÃO DE UMA SOBREMESA CONGELADA COM A SUPERFÍCIE DESENHADA (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 002114-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2014



	(54) Processo para preparar café ou outra bebida e aparelho para preparar e dispersar café ou outra bebida por infusão de um material (71) RHEAVENDORS SERVICES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 002682-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, ARTIGOS AUTOMOTIVOS COMPREENDENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO E USO DA MESMA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2016 002819-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A QUALIDADE ORGANOLÉPTICA DE UMA COMPOSIÇÃO DE BIOMASSA DE MICROALGAS RICA EM PROTEÍNA; E MÉTODO PARA A SELEÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE BIOMASSA DE MICROALGAS RICA EM PROTEÍNA QUE TEM UM PERFIL ORGANOLÉPTICO ACEITÁVEL (71) CORBION BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003501-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2014 (54) CONTÊINER PARA LÍQUIDOS (71) EUROKEG B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 003545-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2014 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE BIOMASSA DE MICROALGAS RICAS EM LIPÍDEOS (71) CORBION BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003936-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2014 (54) CONCENTRADO DE CALDO, PROCESSO PARA PREPARAR O REFERIDO CONCENTRADO E COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA-PRONTA-PARA-COMER COMPREENDENDO O CONCENTRADO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 004110-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2014 (54) EMBALAGENS INVOLÁVEIS E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DAS MESMAS (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



(21) BR 11 2016 004223-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2014 (54) EQUIPAMENTO PARA ASSAR (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 004231-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2014 (54) CONCENTRADO DE CALDO, PROCESSO PARA PREPARAR O MESMO E COMPOSIÇÃO ALIMENTAR PRONTA PARA COMER COMPREENDENDO O REFERIDO CONCENTRADO DE CALDO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 004611-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2013 (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO DE BAIXA TENSÃO (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 004803-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2014 (54) GRAMPO LIBERÁVEL, ESTRUTURA DESMONTÁVEL, E, MÉTODO PARA REMOVER UM GRAMPO LIBERÁVEL DE UM PAINEL DE UMA ESTRUTURA DESMONTÁVEL (71) CLIP-LOK INTERNATIONAL LIMITED (VG)
(21) BR 11 2016 005592-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUIR ÁCIDOS POLIASPÁRTICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 005593-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2014 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ÁCIDO POLIASPÁRTICO MODIFICADO OU SAIS DO MESMO, COMPOSIÇÕES DE LAVAGEM DE LOUÇA E DE DETERGENTE E DE LIMPEZA, E, USO DE UM ÁCIDO POLIASPÁRTICO MODIFICADO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 005654-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2013 (54) SISTEMA DE DESVIO PARA UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE MÚLTIPLAS CÉLULAS E MÉTODO PARA OPERAR O SISTEMA (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2016 005865-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2013 (54) MISTURA DE POLÍMERO, ARTIGO MULTICAMADAS CONTENDO A MESMA E PROCESSO PARA PREPARAR O ARTIGO MULTICAMADAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 006159-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2014 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA PRÉ-PINTADA E LÂMINA PRÉ-PINTADA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2016 006290-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) MÉTODO E ARRANJO AUTOMATIZADO DE CONTROLE E AVALIAÇÃO DA OPERAÇÃO DE UM ELEVADOR (71) DINACELL ELECTRÓNICA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2016 007286-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2014 (54) MÉTODOS DE CONTROLE DE AMÔNIA E PARA PRODUÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA ALVO, E, APARELHO PARA CONTROLE DE AMÔNIA (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2016 007403-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2015 (54) MECANISMO RETENTOR (71) AISIN AW CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 007472-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2014 (54) FÓRCEPS ELETROCIRÚRGICO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 007728-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2014 (54) APARELHO DE AREJAMENTO PARA TANQUES CONTENDO MATERIAIS EM PÓ OU SIMILARES (71) OLI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 008035-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2014



	(54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE UMA COMPOSIÇÃO (71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)
(21) BR 11 2016 008458-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2014 (54) EMBALAGEM DE CÁPSULAS DE USO ÚNICO, MÁQUINA PARA EMBALAR E MÉTODO PARA EMBALAR (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT) ; AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 008478-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2013 (54) SISTEMA CAPAZ DE SER DISPOSTO EM UM FURO DE POÇO, E, MÉTODO PARA ORIENTAR UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008613-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2013 (54) FERRAMENTA DE CORTE DE REVESTIMENTO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009016-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS DE UMA FORMAÇÃO CONTENDO HIDROCARBONETO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 009063-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2014 (54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS DE TABACO OU MERCADORIAS RELACIONADAS A TABACO OU DISPOSITIVOS PARA FUMAR; E USO DE UMA EMBALAGEM (71) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009127-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) DISPOSITIVO DE FLUXO, DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO E CONJUNTO DE REFIL (71) INNOVATION PACKAGING - I.PACK (FR)
(21) BR 11 2016 009483-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 03/11/2014 (54) APARELHO PARA DETECTAR MATÉRIA; SISTEMA PARA SEPARAR OBJETOS; E MÉTODO PARA DETERMINAR UM PARÂMETRO DE PELO MENOS UM OBJETO (71) TOMRA SORTING NV (BE)
(21) BR 11 2016 009487-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2014 (54) CATALISADOR DE CONTROLE DE GÁS DE ESCAPAMENTO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 009549-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) HOMOPOLÍMERO DE PROPILENO DE BAIXA EMISSÃO COM ALTO ÍNDICE DE FLUIDEZ (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2016 009727-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2014 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA DE ETERAMINA, E, COMPOSIÇÃO (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2016 009958-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2014 (54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO, MÉTODO, SISTEMA E KIT (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 010111-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUIR UM COPOLÍMERO BASEADO EM CLORETO DE VINILIDENO (71) SK SARAN AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2016 010112-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE ADESIVO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 010335-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM



	XILANA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM GLUCANA (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 010589-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) PLASTIFICANTES PARA POLÍMEROS (71) FLUOS S.A.S. DI GIUSEPPE CHIARADIA & C (IT)
(21) BR 11 2016 010882-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2013 (54) BRITADOR DE MANDÍBULAS, UNIDADE DE BRITAGEM E MÉTODO PARA BRITAR MATERIAL MINERAL EM UM BRITADOR DE MANDÍBULAS OU EM UMA UNIDADE DE BRITAGEM (71) METSO MINERALS, INC. (FI)
(21) BR 11 2016 011125-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) Arranjo de selo para vedação de um eixo rotativo (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(21) BR 11 2016 011678-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2015 (54) INCUBADORA (71) ATOM MEDICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 011717-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) MOTOR A COMBUSTÃO DE QUATRO TEMPOS, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM MOTOR A COMBUSTÃO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 011984-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) SISTEMA LEITOR E INCUBADOR DE INDICADOR DE ESTERILIZAÇÃO COMBINADO E MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DA EFICÁCIA DE UM PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO (71) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 012223-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2014 (54) MÉTODO PARA LIBERAR FLUIDO PRESSURIZADO RESIDUAL A PARTIR DE UM RECIPIENTE DE AEROSSOL



(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)	
(21) BR 11 2016 012603-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) PLATAFORMA DE MILHO DA COLHEITADEIRA PARA UMA COLHEITADEIRA E COMBINAÇÃO DE UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA PLATAFORMA DE MILHO DE COLHEITADEIRA (71) S7 IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 012894-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2014 (54) ARTIGO PARA FUMAR QUE COMPREENDE UMA FONTE DE CALOR COMBUSTÍVEL ISOLADA (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 013686-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) ELEMENTO DE PARAFUSAMENTO (71) FONTANA FASTENERS R.D. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 013872-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA INFECÇÃO FÚNGICA QUE AFETA O TEOR DE UM COMPOSTO FENÓLICO DE UMA PLANTA DE UMA PLANTA, DISPOSITIVO DE DETECÇÃO E APARELHO PARA DETERMINAR UMA INFECÇÃO FÚNGICA DE UMA PLANTA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 014052-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM ÉSTER DE ISOHEXÍDEO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM POLIÉSTER (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 014138-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2013 (54) SISTEMA DE ACIONADOR PNEUMÁTICO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ACIONADOR PNEUMÁTICO (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2016 014210-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) CÂRTER DE TURBINA A GÁS FEITO DE MATERIAL COMPÓSITO DE



	MATRIZ ORGÂNICA, MOTOR AERONÁUTICO COM TURBINA A GÁS, E, AERONAVE (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 014632-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2014 (54) MÉTODO DE ESCANEAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO, E, ADAPTADOR (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2016 014845-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) Método para misturar um ou mais componentes de bebida (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 014872-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 014883-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) Método para dispensar uma bebida à base de malte para dentro de um recipiente (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 014971-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) Método para montar um jogo de painéis para obter um componente de mobília (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2016 015647-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E ENUMERAÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS EM UM SUPORTE POROSO IMPREGNADO A SECO COM MEIO DE REAÇÃO DESIDRATADO (71) BIO MERIEUX (FR)
(21) BR 11 2016 015951-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2014 (54) SACO DE PAPEL (71) DY-PACK VERPACKUNGEN GUSTAV DYCKERHOFF GMBH (DE)



(21) BR 11 2016 016338-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2015 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) DEVRO (SCOTLAND) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 019405-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2015 (54) MICROCAPSULAS, PROCESSO PARA PRODUZIR MICROCAPSULAS, AGENTE BIOCIDA, USO DE MICROCAPSULAS, E MÉTODO PARA CONTROLAR MICRO-ORGANISMOS EM MATERIAIS TÉCNICOS OU PARA PROTEGER MATERIAIS TÉCNICOS CONTRA ALTERAÇÃO POR MICRO-ORGANISMOS OU INFESTAÇÃO COM MICRO-ORGANISMOS (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 019482-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2015 (54) SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 020339-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2015 (54) BLOCO DE ISCA RATICIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR O BLOCO DE ISCA RATICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR ROEDORES (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 020476-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2015 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PREPARADO DE BIOMASSA, E, DISPOSITIVO PARA EMPREGO NA EXECUÇÃO DO PROCESSO (71) MWK BIONIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020522-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) LIMPADOR INTERDENTAL (71) TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB (SE)
(21) BR 11 2016 021028-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2015 (54) POLÍMEROS RETICULADOS BIODEGRADÁVEIS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2016 021137-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2015 (54) Sistema e método de posicionamento de tubo de alimentação naso/orogástrico (71) ART HEALTHCARE LTD (IL)
(21) BR 11 2016 021998-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 022163-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2015 (54) MÉTODO PARA MITIGAR O ACÚMULO DE GELO SOBRE UM SUBSTRATO (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022818-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2015 (54) Dispositivo para o transporte e armazenamento temporário de um instrumento médico (71) TRISTEL PLC (GB)
(21) BR 11 2016 023589-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2015 (54) Sistema e artigo gerador de aerossol com susceptor multimaterial e seu método de utilização (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 023826-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A EXTRUSÃO E ROTULAGEM DE UM TUBO DE EMBALAGEM (71) AISAPACK HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2016 023857-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM LAMA PARA PREPARAÇÃO DE POLIETILENO (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)



(21) BR 11 2016 023859-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) Recipiente flexível (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 023934-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) Componente de motor deslizante, motor e elemento de folha plana (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LTD (GB)
(21) BR 11 2016 024044-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2015 (54) MÉTODO PARA TRANSFERIR RÓTULOS INFERIORES E RÓTULOS ENVOLVENTES PARA UM MOLDE DE INJEÇÃO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR PEÇAS MOLDADAS POR INJEÇÃO PROVIDAS COM RÓTULOS INFERIORES E ENVOLVENTES (71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024388-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015 (54) Processos para produção de pneus para rodas de veículos e para tratamento de uma câmara expansível para vulcanização de pneu e aparelhos de moldagem, câmara expansível para vulcanização de pneu e aparelhos de moldagem, e, aparelho para vulcanização e moldagem de pneus para rodas de veículos (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 024995-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PARTE DO SANDUÍCHE E PARTE DO SANDUÍCHE (71) MAGNA STEYR FAHRZEUGTECHNIK AG & CO KG (AT)
(21) BR 11 2016 026345-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA PELETIZADA, SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO, PELÍCULA, E ARTIGO MOLDADO". CAMPO DA TÉCNICA (71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 026444-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2015



	(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA RETICULÁVEL, ARTIGO RETICULADO E CONDUTOR REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 026447-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA ESTABILIZADA (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 026647-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) Convector para o resfriamento a ar de um fluido que flui em um tubo e processo para o resfriamento a ar de um fluido que flui em um tubo (71) FRIGEL FIRENZE S.P.A (IT)
(21) BR 11 2016 026827-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SELAGEM A QUENTE DE VÁRIAS CAMADAS DE UM LAMINADO (71) ELOPAK AS (NO)
(21) BR 11 2016 026871-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTO E SISTEMA DE PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO USADO NO MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 026938-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2015 (54) PRÓ-CATALISADOR PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, PROCESSO PARA PREPARAR O REFERIDO PRÓ-CATALISADOR, SISTEMA CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO, POLIOLEFINA E ARTIGO FORMATADO COMPREENDENDO A MESMA (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 027621-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2015 (54) Filme protetor de uv adequado para a laminação em laminados de alta pressão (HPL), processo para sua produção e uso do mesmo (71) RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 028322-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2015



	(54) COMPOSIÇÃO FOTOPOLIMERIZÁVEL, TINTA FOTOPOLIMERIZÁVEL, RECIPIENTE DE COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM OU PRODUTO CURADO, DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM OU PRODUTO CURADO, E IMAGEM OU PRODUTO CURADO (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 028511-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2015 (54) AGENTE ESPESSANTE PARA SISTEMAS AQUOSOS, FORMULAÇÕES CONTENDO O MESMO E SEU USO (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2016 028699-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2015 (54) Método para controlar a distribuição de ramificação de cadeia curta de um copolímero termoplástico de etileno-buteno (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 028857-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2015 (54) Máquina-ferramenta, métodos para criar e inspecionar um artigo, e, cabeçote de processamento (71) HYBRID MANUFACTURING TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 029029-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2015 (54) Película fundida de multicamadas (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)
(21) BR 11 2016 029075-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2015 (54) 112015013760-1 Encapsulante de um módulo fotovoltaico, uso do encapsulante e módulo fotovoltaico (71) SK GLOBAL CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 029207-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2015 (54) RESINA DE POLIETILENO (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029320-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2015 (54) Método para modificar a razão de fluxo de fusão de uma resina de



	polietileno (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029597-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO SELETIVA DE DERIVADOS DE FURANO OXIDADOS PARTINDO DE 5-HIDROXIMETIL-2-FURFURAL (71) ANNIKKI GMBH (AT) ; NOVOLANA GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 029602-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2015 (54) GRÂNULOS ACRÍLICOS PARA INTENSIFICAR A TERMICIDADE DE PELÍCULAS DE ESTUFA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 030108-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2014 (54) ARTIGO PINTADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 030116-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2015 (54) COMPOSIÇÕES, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA O COMBATE DOS FUNGOS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DOS VEGETAIS (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 030284-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2015 (54) FORMULAÇÕES, SEU USO OU PRODUÇÃO DE DETERGENTES DE LAVAGEM DE LOUÇA E SUA PRODUÇÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 030469-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2015 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO COM MELHOR DESEMPENHO DE TROCA DE CALOR (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 030655-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2015 (54) MÉTODO PARA UNIR UM SUBSTRATO A UMA SUPERFÍCIE, COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO, E, USO DE UMA



	COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 030776-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) PRÉ-FORMA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA COMPÓSITA (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2016 030836-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2015 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COLOCAÇÃO DE UMA MANGA DE JUNÇÃO TUBULAR NO INTERIOR DA EXTREMIDADE DE UM ELEMENTO DE CONDUITO DE AÇO E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE UM CONDUITO (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2016 030878-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) PROCESSO E APARELHO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS. (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 000304-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS COMPOSTOS DE FÓRMULA II (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 001415-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) FECHAMENTOS DE MODO DE FALHA MÚLTIPLA E MÉTODOS RELACIONADOS (71) AMERIFORGE GROUP INC. (US) ; MARK ERICKSON (US) ; JASON BLUDAU (US) ; JACK WEBB (US)
(21) BR 11 2017 001506-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2015 (54) Filme moldado metalizado multicamadas e embalagem (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 001741-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2015 (54) PROCESSO E APARELHO PARA CONSTRUÇÃO DE PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS



	(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 001823-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MATAR UMA PLANTA ELETRICAMENTE (71) UBIQUTEK LTD (GB)
(21) BR 11 2017 001979-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2015 (54) MÉTODO DE LIGAÇÃO TÉRMICA DE ENCHIMENTO (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2017 004539-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2015 (54) SISTEMA DE INJEÇÃO (71) VISCON B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 006084-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) Máquina de moldagem e método para distribuição de metal fundido a uma luva de injeção de uma máquina de moldagem (71) PYROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006262-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) AJUSTE DO COMPRIMENTO DE QUADRO (71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 006838-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUIR UM ALIMENTO PARA ANIMAIS COMPREENDENDO BIOMASSA CONTENDO PUFA, ALIMENTO PARA ANIMAIS E MÉTODO PARA CRIAR ANIMAIS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 007696-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) SISTEMA PARA DISTRIBUIR SEMENTES E TRATAMENTO (71) GREAT PLAINS MANUFACTURING, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 008648-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2015 (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA A PREPARAÇÃO DE ÓXIDO DE



	PROPILENO (71) BASF SE (DE) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 009336-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2015 (54) ELETRODO PARA O DESPRENDIMENTO DE PRODUTOS GASOSOS EM CÉLULAS ELETROLÍTICAS, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELETRODO, E CÉLULA DE ELETRÓLISE DE SOLUÇÕES DE CLORETO ALCALINAS (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 009727-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2015 (54) TAMPA PARA UM DISPOSITIVO DE ABERTURA PARA UM RECIPIENTE (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 009729-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2015 (54) TAMPA PARA UM DISPOSITIVO DE ABERTURA PARA UM RECIPIENTE. (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 009809-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2015 (54) CONJUNTO E MÉTODO PARA CORTAR UM REVESTIMENTO EM UM DOCE CONGELADO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 009874-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2016 (54) ESPELHO DE PORTA DE VEÍCULO (71) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
(21) BR 11 2017 010779-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) VIDRAÇA COM JUNTA PERFILADA, GUARNIÇÃO E NÚCLEO, E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA VIDRAÇA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 011118-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2016 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE TRIDIMENSIONAL DE COMPÓSITO DE FIBRA DE ALTA RESISTÊNCIA E COMPONENTE DE COMPÓSITO DE FIBRA TRIDIMENSIONAL, DE ALTA



	RESISTÊNCIA (71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 011529-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2016 (54) COMPOSTO DE EPISSULFURETO, COMPOSIÇÃO PARA MATERIAIS ÓPTICOS, COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL E CURÁVEL, MATERIAL ÓPTICO, LENTE ÓPTICA, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM MATERIAL ÓPTICO. (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 012991-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2015 (54) MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE UMA INSCRIÇÃO E/OU DE UMA MARCAÇÃO, E CILINDRO PARA FLUIDO (71) WEBER-HYDRAULIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 013160-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) NOVOS ACETAIS DE 1-(3,3-DIMETILCICLOHEX-1-ENIL)ETANONA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E TAMBÉM SEU USO NA PERFUMARIA (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2017 013983-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2015 (54) LINHA DESTINADA A SER SUBMERGIDA EM UM CORPO DE ÁGUA E MÉTODO PARA COLOCAR UMA LINHA EM UM CORPO DE ÁGUA (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2017 014174-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2016 (54) COMPOSTO CÍCLICO, COMPOSIÇÃO PARA MATERIAL ÓPTICO, MATERIAL ÓPTICO, LENTE ÓPTICA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL ÓPTICO. (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 014995-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2016 (54) CONJUNTO APLICADOR (71) CAREFUSION 2200, INC. (US)
(21) BR 11 2017 015027-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2016



	(54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO DA XILOSE EM FURFURAL, PRODUTO E UTILIZAÇÃO DE ISOFORONA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 015143-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2016 (54) Composição, uso de uma composição e método para o tratamento do cabelo (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 015318-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2015 (54) MÉTODO DE FABRICAR UM RECIPIENTE DE METAL ADAPTADO PARA RECEBER UMA MONTAGEM DE VÁLVULA DE DISPENSA (71) ENVASES UNIVERSALES DE MEXICO SAPI DE CV (MX)
(21) BR 11 2017 015505-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2016 (54) SEMICARBAZONAS E DERIVADOS DE TIOSSEMICARBAZONAS ATIVOS DO PONTO DE VISTA PESTICIDA (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2017 018431-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2016 (54) Película a base de um éster de ácido hialurônico, método de preparação da película e uso de película (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2017 019974-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2016 (54) DISPOSITIVO DE COMINUIÇÃO (71) PMS HANDELSKONTOR GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 020155-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2016 (54) DISPOSITIVO DE SAÍDA DE ALIMENTO INICIAL PARA PINTOS (71) CTB, INC (US)
(21) BR 11 2017 020282-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2016 (54) PEÇA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA UMA PEÇA (71) ARCELORMITTAL (LU)



(21) BR 11 2017 020450-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) ?SUPORTE DE DENTES? (71) THOMAS REITER (AT)
(21) BR 11 2017 020753-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2016 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA COM GRÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 021087-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2016 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE CONVERSOR DE SOPRO SUPERIOR E INFERIOR (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 022091-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) Usos de um reagente tendo um grupo funcional tiocarbonila e dissulfeto de formamidina, e, método de recuperação de pelo menos um metal de base a partir de pelo menos um sulfeto metálico de base em um material (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)
(21) BR 11 2017 022151-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) Resfriador para arrefecimento de material quente a granel e utilização do resfriador (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 022876-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2016 (54) APARELHO DE CONFORMAÇÃO EM PRENSA E MÉTODO DE CONFORMAÇÃO EM PRENSA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 023336-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2016 (54) Suporte de mancal para tubulação, montagem de mancal e sistema de centrífuga (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP LIMITED (US)
(21) BR 11 2017 024076-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2016



	(54) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE LÂMINA PARA LÂMINAS DE CEIFAR ACIONADAS DE MANEIRA OSCILANTE (71) EWM EICHELHARDTER WERKZEUG-UND MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 024651-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) PRODUTO CONFORMADO POR PRENSAGEM E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 024919-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) MANGUEIRA DE EXSUDAÇÃO DO TIPO DE EJEÇÃO POR ROTAÇÃO PARA CULTIVO DE PLANTA (71) SUNGSOON SHIN (KR)
(21) BR 11 2017 024949-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2016 (54) PNEU PARA VEÍCULO PESADO COM DISPOSITIVO INDICADOR DE DESGASTE (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 025402-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2016 (54) SISTEMA CILÍNDRICO PARA A REMOÇÃO DE EXCREMENTOS DE ANIMAL COM BANDEJA DE AREIA REMOVÍVEL (71) DÚNIO GOMES DO COUTO (PT)
(21) BR 11 2017 025635-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2016 (54) OBJETO E MÉTODO PARA FORNECER UM SISTEMA ANTIBIOINCRUSTAÇÃO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 025721-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2016 (54) Tubo com um invólucro externo e método de aplicação de um invólucro externo em um tubo corrugado (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028021-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2016



	(54) TIRA DE REFORÇO PARA REFORÇAR UMA MANGUEIRA, MANGUEIRA REFORÇADA COM FIOS DE AÇO, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA TIRA DE REFORÇO (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2018 000842-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2015 (54) Ponto de acesso, estação, método de transmissão de dados, e meio de gravação legível por computador (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 000912-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) CONJUNTO. (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 001278-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2016 (54) ?PRODUTO DE MADEIRA FABRICADO E PROCESSO DE PRODUZIR UM PRODUTO DE MADEIRA FABRICADO? (71) 3RT HOLDING PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 002000-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2016 (54) APARELHO E MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 002085-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2016 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (71) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2018 002193-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2016 (54) RECIPIENTE PARA PELOS, KIT DE FIXAÇÃO, E APARELHO PARA CORTE DE PELOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 003074-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2016 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA LACTAMA E UM BIOTENSOATIVO DE GLICOLIPÍDEO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2018 003328-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2016 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, DISPOSITIVO ADESIVO, E, USO DE UM DISPOSITIVO ADESIVO. (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2018 003705-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2016 (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS (71) ETHICON LLC (PR)
(21) BR 11 2018 004267-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2016 (54) CONCENTRADO LÍQUIDO PARA CONSERVAR COSMÉTICOS, USO DO CONCENTRADO LÍQUIDO E PRODUTO COMPREENDENDO O CONCENTRADO LÍQUIDO (71) SCHÜLKE & MAYR GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004702-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2016 (54) ?COMPOSIÇÃO DE HIGIENE PESSOAL? (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 004961-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2016 (54) PNEU PARA MOTOCICLETA (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 005842-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) COMPOSIÇÕES VISCOELÁSTICAS E MÉTODO PARA ASSEGURAR O CAMPO DE VISÃO DE UM ENDOSCÓPIO (71) JICHI MEDICAL UNIVERSITY (JP) ; OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 006215-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2016 (54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA TRANSFORMAÇÃO DE FASE, E, DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DE UMA TRANSFORMAÇÃO DE FASE (71) TEKNISKA HÖGSKOLAN I JÖNKÖPING AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 006323-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 12/09/2016 (54) INFUSÃO OBTIDA DE UMA MISTURA DE ESPÉCIES DE PLANTA SIDERITE PARA USO TÓPICO CUTÂNEO OU OUTRO USO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DESTA (71) APIVITA S.A. (GR)
(21) BR 11 2018 008413-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSTOS, MISTURA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 008449-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSTOS DE FÓRMULA I, MISTURA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 010225-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2016 (54) Composição tópica para melhorar a saúde e/ou aparência do cabelo, espessar o cabelo e/ou promover o crescimento do cabelo e método para fortalecer, espessar e/ou promover o crescimento de fibras de queratina humanas que utiliza a dita composição (71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011227-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2016 (54) DERIVAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE CONDIÇÃO DE DENTE PARA PREENCHIMENTO DE GRÁFICOS DENTÁRIOS DIGITAIS (71) 3SHAPE A/S (DK)
(21) BR 11 2018 011241-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSTOS DE FÓRMULA I, MISTURA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, USO DE COMPOSTOS E MÉTODO DE COMBATE A FUNGOS DANINHOS FITOPATOGÊNICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015037-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2016 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO



(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)	
(21) BR 11 2018 072484-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2016 (54) MÉTODO PARA CONECTAR UM SEGMENTO DE CONEXÃO DE UM TUBO FLEXÍVEL PARA MEIOS LÍQUIDOS OU GASOSOS E UM CONECTOR DE ENCAIXE (71) HENN GMBH & CO KG. (AT)
(21) BR 11 2018 075628-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS, E, MÉTODOS PARA PROTEGER A PELE DE DANOS POR UV E PARA AUMENTAR A ABSORÇÃO DE SPF OU UV DE UMA COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 076786-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO DE BOBINA DE TUBO E MÉTODO PARA ELEVAR UMA BOBINA DE TUBO (71) TRINITY BAY EQUIPMENT HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 009926-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) MÉTODO E APARELHO ADAPTADO PARA PREDIÇÃO DE UM CICLO DE VIDA DE UM CIRCUITO CC (71) SMARTKABLE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 012656-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2018 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA E APARELHO DE TRANSMISSÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015745-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2018 (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE GÁS COMPRIMIDO (71) HYDROSTOR INC. (CA)
(21) BR 11 2019 018659-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2018 (54) "Ferramenta de extração de invólucro de fundo de poço e método para



	realizar uma operação em uma coluna de invólucro” (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 024605-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2017 (54) PAINEL DE VEÍCULO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000066-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2018 (54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO SUBCUTÂNEA DE MEDICAMENTO FLUIDO (71) NEURODERM LTD (IL)
(21) BR 11 2020 001289-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018 (54) MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE SEGURANÇA, APARELHO RELACIONADO E SISTEMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 007420-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2018 (54) Controlador, método e sistema para dosagem de redutor incluindo correção em tempo para atrasos de comutação (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2020 008747-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2018 (54) DETERMINAÇÃO NÃO INVASIVA AUTOMATIZADA DO SEXO DE UM EMBRIÃO E DA FERTILIDADE DE UM OVO DE AVE. (71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2020 018431-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTENDER COMPRIMENTO DE TRAJETÓRIA DE UM SINAL DE ONDA COM O USO DE MULTIPLEXAÇÃO DE ÂNGULO (71) LYTELOOP TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(21) BR 11 2020 025266-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2019 (54) AGENTES DE LIBERAÇÃO DE GÁS ANTIMICROBIANO E SISTEMAS E MÉTODOS PARA USO DOS MESMOS



(71) CSP TECHNOLOGIES, INC. (US)	
(21) BR 12 2013 019015-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2010 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2012 002389-6 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2013 024260-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2010 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (62) BR 11 2012 003126-0 11/08/2010 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2015 028712-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2012 (54) TRAVA PARA FIXAR UM REFERIDO MEMBRO RESISTENTE AO DESGASTE A UMA BASE EM UM EQUIPAMENTO DE ACOPLAMENTO COM A TERRA (62) BR 11 2014 012274-1 16/11/2012 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2016 020176-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ENDURECIMENTO POR LASER DE UMA SUPERFÍCIE DE UM MUNHÃO DE UM VIRABREQUIM (62) BR 11 2015 004891-9 29/08/2013 (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 12 2018 076810-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ÁGUA DO EFLUENTE PRODUZIDO A PARTIR DO PROCESSO DE MOAGEM DE ÓLEO DE PALMA (62) BR 11 2017 017097-3 22/12/2015 (71) TENG YE NGAN (MY) ; TENG HAN NGAN (MY) ; TENG CHEE NGAN (MY)
(21) BR 12 2019 002159-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2005 (54) USO DE MOXIDECTINA PARA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS DE APLICAÇÃO PONTUAL PARA TRATAMENTO DE DEMODICOSE (62) PI 0517966-1 27/10/2005 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)



(21) BR 12 2019 013049-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2007 (54) VEÍCULO (62) PI 0720891-0 28/12/2007 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 017002-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO PIRIDINAS SUBSTITUÍDAS (62) PI 1013821-8 01/04/2010 (71) ALKAHEST, INC. (US)
(21) BR 12 2019 019582-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2012 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE TIENO[3,2-D]PIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA CAUSADA POR ATIVAÇÃO ANORMAL DE UMA PROTEÍNA QUINASE (62) BR 11 2014 015720-0 27/12/2012 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 000251-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2012 (54) UNIDADE DE CARTUCHO E DISPOSITIVO VAPORIZADOR (62) BR 11 2014 026452-0 26/04/2012 (71) FONTEM HOLDINGS 1 B.V. (NL)
(21) BR 12 2020 001155-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2011 (54) DISPOSITIVO DE PENETRAÇÃO DE SOLO (62) BR 11 2013 005399-2 03/08/2011 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 001839-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2013 (54) Conjunto incluindo um encaixe de distribuição antirrefil, produto incluindo o encaixe, método de produção de um produto e produto (62) BR 11 2015 005396-3 29/08/2013 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 12 2020 002549-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 27/04/2012 (54) CAPACITOR ELETROLÍTICO DE ALUMÍNIO E VEDAÇÃO DE BORRACHA PARA O MESMO (62) BR 11 2014 026781-2 27/04/2012 (71) ELNA CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 003135-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2014 011062-0 06/11/2012 (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 12 2020 004103-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2013 (54) RECIPIENTE DE BEBIDA COM POSSIBILIDADE DE PERFURAÇÃO APRIMORADA (62) BR 11 2015 002529-3 29/07/2013 (71) CAPRI SUN GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 005546-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2012 (54) TRAVA PARA SUA FIXAÇÃO PARA FIXAR UM MEMBRO DE DESGASTE A UM EQUIPAMENTO DE ACOPLAMENTO COM A TERRA (62) BR 11 2014 012274-1 16/11/2012 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2020 005555-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2012 (54) MEMBRO DE DESGASTE PARA EQUIPAMENTO DE ACOPLAMENTO COM A TERRA (62) BR 11 2014 012274-1 16/11/2012 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2020 007463-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2015 (54) Montagem de bobina eletromagnética e método de formação de uma bobina eletromagnética (62) BR 11 2016 025857-6 04/05/2015 (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 12 2020 009091-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 19/12/2012 (54) MÉTODO PARA PURIFICAR REB X (62) BR 11 2014 014965-8 19/12/2012 (71) THE COCA-COLA COMPANY (US) ; PURECIRCLE SDN BHD (MY)
(21) BR 12 2020 014282-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) Método para gerar um bloco reconstruído. (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 12 2020 014288-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) Método para gerar um bloco reconstruído. (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 12 2020 014293-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) Método para gerar um bloco reconstruído. (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 12 2020 014298-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) Método para gerar um bloco reconstruído. (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 12 2020 014554-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2013 (54) CONJUNTO DE BARBEAR SUBSTITUÍVEL, E, SISTEMA DE BARBEAR (62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013 (71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2020 023220-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) MECANISMO DE OPERAÇÃO PARA UM FORMADOR DE CORPO ORIENTADO VERTICALMENTE (62) BR 11 2015 021773-7 12/03/2014 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 12 2020 023465-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 31/07/2017 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO, ENTIDADE DE FUNÇÃO DE GERENCIAMENTO DE SESSÃO, ESTAÇÃO DE BASE, DISPOSITIVO TERMINAL E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2019 023041-6 31/07/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2020 025894-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2010 (54) SISTEMA CONFIGURADO PARA GERAR UM COMPONENTE DE ALTA FREQUÊNCIA DE UM SINAL DE ÁUDIO A PARTIR DE UM COMPONENTE DE BAIXA FREQUÊNCIA DO SINAL DE ÁUDIO, E APARELHO CONVERSOR (62) PI 1011282-0 25/05/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 025925-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2010 (54) SISTEMA CONFIGURADO PARA GERAR UM COMPONENTE DE ALTA FREQUÊNCIA DE UM SINAL DE ÁUDIO EM UMA SEGUNDA FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM A PARTIR DE UM COMPONENTE DE BAIXA FREQUÊNCIA DO SINAL DE ÁUDIO EM UMA PRIMEIRA FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM, E APARELHO CONVERSOR (62) PI 1011282-0 25/05/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 000846-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2008 (54) PROCESSO PARA PREPARAR BASE DE MINOCICLINA AMORFA (62) PI 0807319-8 22/02/2008 (71) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)
(21) BR 12 2021 003688-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2011 (54) REAMOSTRAR SINAIS DE SAÍDA DE CODECS DE ÁUDIO COM BASE EM QMF (62) BR 11 2013 003303-7 11/08/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 003886-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2011 (54) REAMOSTRAR SINAIS DE SAÍDA DE CODECS DE ÁUDIO COM BASE EM QMF



	(62) BR 11 2013 003303-7 11/08/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 004619-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2010 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2012 002389-6 13/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 008456-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2011 (54) MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UM EXTRATO DE ALÉRGENOS DE ÁCARO DE PÓ DOMÉSTICO (62) BR 11 2012 030705-3 03/06/2011 (71) ALK-ABELLÓ A/S (DK)
(21) BR 12 2021 008918-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2012 (54) FORMA CRISTALINA II DE BIMATOPROPOSTA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA (62) BR 11 2013 030973-3 25/05/2012 (71) CHINOIN ZRT. (HU)
(21) BR 12 2021 008946-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2012 (54) COMPOSTO EM SUA FORMA CRISTALINA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO (62) BR 11 2013 030973-3 25/05/2012 (71) CHINOIN ZRT. (HU)
(21) BR 13 2018 002913-3 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2018 (54) MÁQUINA DE TIRAR AÇÁI E JUÇARA (61) BR 10 2012 017612-2 17/07/2012 (71) MAGNO LIMA DE BRITO (BR/PE)
(21) BR 20 2015 008149-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) PLACA EVAPORATIVA DE LONGA VIDA (71) ILDO ANTÔNIO SIMON (BR/SC)
(21) BR 20 2015 008589-9 U2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 16/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO, GRUPO DE MONTAGEM EM FILEIRA, E, COMPOSTO DE TRILHOS COLETORES (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 20 2015 018128-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TETO AUTOMATIZADO PARA AMBIENTES, COM SISTEMA EÓLICO DE ACIONAMENTO (71) JOSÉ CARLOS LUPERINI (BR/SP)
(21) BR 20 2015 020602-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2015 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA A MISTURADOR E DISTRIBUIDOR DE RAÇÃO (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RN)
(21) BR 20 2016 002322-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM FERRAMENTA MANUAL PARA PORCAS DE BARRAS DE ANCORAGEM (71) FRANCISCO DYJAVAN PINHEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 002852-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA TREINO/APERFEIÇOAMENTO DE ESPORTES DE RAQUETE (71) RUBISMAR STOLF (BR/SP)
(21) BR 20 2016 003416-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM TRAVA ELÉTRICA PARA PORTÃO AUTOMÁTICO, BASCULANTE E CORRELATOS (71) RAQUEL MATHEUS VIEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 004484-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/02/2016 (54) DISPOSITIVO PARA CORREÇÃO DE DEFORMIDADE PECTUS EXCAVATUM (71) MIGUEL LIA TEDDE (BR/SP)
(21) BR 20 2016 004685-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESPÁTULA



	(71) EVILASIO PRESTES DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2016 006862-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2016 (54) PROTEÇÃO MÓVEL PARA DISCO DE SERRA EM SERRAS PARA METAIS COM MOTOR DE INDUÇÃO (71) GARTHEN INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2016 010204-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2016 (54) CONJUNTO DE FECHAMENTO COM SISTEMA DE ACIONAMENTO POR FUSO DE ESFERA E POSICIONADO VERTICALMENTE (71) ANTÔNIO CARLOS STRINGHINI (BR/RS)
(21) BR 20 2016 012509-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM MOLAS HIDRÁULICAS DE PISO PARA PORTAS E APLICAÇÕES ANÁLOGAS (71) MARCO GABRIELLI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 013798-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COSTELA MECÂNICA PARA DESCAROÇAR ALGODÃO (71) JORGE LUIZ ULIANA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 015499-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA PARA BATERIAS ELÉTRICAS COM PINOS PARA TRAVAMENTO DOS REVESTIMENTOS INTERNOS (71) RETRAK COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018209-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2016 (54) MÁQUINA PARA APLICAÇÃO DE FITA ADESIVA DUPLA FACE EM VIDROS. (71) VIDRAÇARIA MOREIRA LTDA - EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2016 023598-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2016 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE CAMINHÃO DE BRINQUEDO (71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP)



(21) BR 20 2016 024652-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APARATO DE DUTOS INTERNOS A UM TRANSFORMADOR PARA MONITORAMENTO (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 20 2016 025731-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CURSOR MESIALIZADOR E DISTALIZADOR PARA CORREÇÃO ORTODÔNTICA (71) DENTAL MORELLI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 026154-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2016 (54) ESTILETE DE SEGURANÇA COM LÂMINA DE MÚTIPLAS POSIÇÕES DE USO (71) STILETTO ARTEFATOS DE METAIS LTDA. - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2016 027139-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CARENAGEM PARA AERADOR DE PÁS (71) BERNAUER AQUACULTURA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2016 029637-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2016 (54) GABINETE CILÍNDRICO MULTEFACETADO NA VERTICAL CLIMATIZADO PARA ACOMODAR EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES E ENERGIA (71) METAL ALFA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 030410-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM UTENSÍLIO DE MESA (71) CELSO CRISTIANO RODRIGUES DOMINGUES (BR/SP)
(21) BR 21 2017 005357-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) APARELHO DE SEGURANÇA PARA PROTEGER UM OPERADOR DE UMA SERRA ELETRICAMENTE ACIONADA (71) SCOTT AUTOMATION & ROBOTICS PTY LTD (AU)



(21) MU 9103192-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2011 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CORROSORA DE METAIS (71) Vagner Garcia dos Santos (BR/PR)
(21) PI 0513155-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2005 (54) MÉTODO DE DISTINGUIR UM OU MAIS RESÍDUOS DE AMINOÁCIDO FUNCIONAIS DOS RESÍDUOS DE AMINOÁCIDO NÃO-FUNCIONAIS EM UMA REGIÃO DEFINIDA DENTRO DE UM POLIPEPTÍDEO, MÉTODO DE GERAR UMA BIBLIOTECA DE ANÁLOGOS DE POLIPEPTÍDEO E MÉTODO DE IDENTIFICAR UM SUBCONJUNTO DE ANÁLOGOS DE POLIPEPTÍDEO TENDO UMA PROPRIEDADE DESEJADA (71) Bioren, Inc. (US)
(21) PI 0609869-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2006 (54) ANTICORPO IL-6 ISOLADO, MOLÉCULA E VETOR DE ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA DE MICRORGANISMO TRANSGÊNICO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO IL-6, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O ANTICORPO IL-6 ISOLADO, DISPOSITIVO MÉDICO QUE COMPREENDE UM ANTICORPO IL-6 E ARTIGO FABRICADO PARA USO FARMACÊUTICO OU DIAGNÓSTICO HUMANO (71) APPLIED MOLECULAR EVOLUTION, INC. (US) ; Johnson & Johnson (US)
(21) PI 0612255-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2006 (54) AMIDAS BIS-AROMÁTICAS E SEUS USOS COMO MODIFICADORES, FLAVORIZANTES E PROMOTORES DO SABOR DOCE (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) PI 0613664-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2006 (54) Compostos antagonistas de beta-lactamil fenilalanina, cisteína e serina vasopressina, composição farmacêutica que compreende ditos compostos e usos terapêuticos dos mesmos (71) AZEVAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) PI 0616987-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2006 (54) Compostos pirazolopirimidinas como inibidores de cinase dependente de



	ciclina e composições contendo os mesmos (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(21) PI 0620292-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2006 (54) COMPOSTOS DE TRIAZOLOPIRIDAZINAS COMO MODULADORES DA CINASE, COMPOSIÇÃO, USO, COMBINAÇÃO E PROCESSO DE PREPARO DO REFERIDO COMPOSTO (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N V (BE)
(21) PI 0717092-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2007 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO (71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(21) PI 0807319-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2008 (54) BASE DE MINOCICLINA CRISTALINA FORMA 1, PROCESSO PARA PREPARAR BASE DE MINOCICLINA CRISTALINA FORMA I, BASE DE MINOCICLINA CRISTALINA FORMA II, PROCESSO PARA PREPARAR BASE DE MINOCICLINA CRISTALINA FORMA II, BASE DE MINOCICLINA CRISTALINA FORMA III E PROCESSO PARA PREPARAR BASE DE MINOCICLINA CRISTALINA FORMA III (71) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)
(21) PI 0808028-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2008 (54) PROCESSO DE TELECARREGAMENTO DE UM APLICATIVO DE ATUALIZAÇÃO (71) Sagem Communications SAS (FR)
(21) PI 0812965-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2008 (54) MÉTODO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO DO AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 0815753-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2008 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ PARA REVESTIMENTO DO CABO DE PC, MÉTODO DE REVESTIMENTO, E FILME DE REVESTIMENTO. (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) PI 0816689-7 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 12/09/2008 (54) COMPOSIÇÃO DE VACINA, KIT E MÉTODO PARA A CONFECÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR STREPTOCOCCUS PYOGENES (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0817484-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2008 (54) Composição de vacina substancialmente sem água, processo de produção e o uso dos mesmos (71) Immunovaccine Technologies INC. (CA)
(21) PI 0820538-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2008 (54) USOS DE UMA ISOFORMA RECOMBINANTE SOLÚVEL DE NEUREGULINA-1, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU KIT (71) MIND-NRG SA (CH)
(21) PI 0822810-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2008 (54) PNEU PARA MOTOCICLETA (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) PI 0822822-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2008 (54) INSTALAÇÃO TENDO UM CIRCUITO INTERMEDIÁRIO DE VOLTAGEM CC E CONVERSORES AUTOCOMUTADOS (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) PI 0901220-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2009 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CHÁ MATE VERDE OU TOSTADO EM PÓ E SEUS PRODUTOS OBTIDOS (71) Indústria Mate Laranjeiras Ltda (BR/PR)
(21) PI 0903998-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2009 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE MICROCISTINAS E/OU NODULARINA EM AMOSTRAS AMBIENTAIS; KIT DIAGNÓSTICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ANTICORPO POLICLONAL PARA DETECÇÃO DE MICROCISTINAS E/OU NODALARINA EM AMOSTRAS AMBIENTAIS (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado São Paulo - FAPESP (BR/SP)



(21) PI 0910147-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2009 (54) MACARRÃO FRESCO EM MAÇO USADO COMO MACARRÃO INSTANTÂNEO E QUE FORMA UM FEIXE PLANO, DE MODO QUE UMA PLURALIDADE DE FIOS DE MACARRÃO SE SOBREPONHA ENTRE SI (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD (JP)
(21) PI 0911014-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2009 (54) MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UM SINAL DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL PARA RENDERIZAÇÃO EM UM DISPLAY, DISPOSITIVO PARA CRIAÇÃO DE UM SINAL DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL PARA RENDERIZAÇÃO EM UM DISPLAY, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 0915605-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2009 (54) VACINA DE LEISHMANIA USANDO IMUNÓGENO SALIVAR DE MOSCA TIPO BORRACHUDO (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPT. OF HEALT & HUMAN SERVICES (US) ; Merial, INC (US)
(21) PI 0918959-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2009 (54) PROTEÍNAS RECOMBINANTES TENDO ATIVIDADE HEMOSTÁTICA E CAPAZES DE INDUZIR AGREGAÇÃO PLAQUETÁRIA (71) Centre Hospitalier Universitaire de Dijon (FR)
(21) PI 0919293-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2009 (54) COMPOSIÇÕES ANTI-HELMÍNTICA LÍQUIDA POUR-ON AUTO-EMULSIFICANTE VETERINÁRIA, COMPOSIÇÃO ANTI-HELMÍNTICA VETERINÁRIA, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO ANTI-HELMÍNTICA LÍQUIDA POUR-ON AUTO-EMULSIFICANTE VETERINÁRIA PARA TRATAR UMA INFECÇÃO PARASITÁRIA E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA (71) ZOETIS W LLC (US)
(21) PI 0920546-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 08/10/2009 (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAR E SELECIONAR UM PACIENTE COM ESCLEROSE MÚLTIPLA (71) CAMBRIDGE ENTERPRISE (GB)
(21) PI 0921155-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2009 (54) Ponteira deformável radialmente em uma peça unitária e método de fabricação da mesma (71) The Gates Corporation (US)
(21) PI 0921442-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2009 (54) MONTAGENS DE PERFURADOR E MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO (71) Wilson Tool International INC. (US)
(21) PI 0922505-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2009 (54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO A RECEPTOR CGRP HUMANO (71) Amgen INC. (US)
(21) PI 0922832-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2009 (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO COM ATIVIDADE ANTITUMOR E PACOTE FARMACÊUTICO (71) LYTX BIOPHARMA AS (NO)
(21) PI 0923971-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2009 (54) EMBALAGEM MÚLTIPLA DE PRODUTOS, MÉTODO PARA EMBALAR PELO MENOS DOIS RECIPIENTES DE PRODUTOS, MÉTODO PARA EMBALAR PELO MENOS DOIS RECIPIENTES DE PRODUTOS, E, SISTEMA DE PREENCHIMENTO DE UMA EMBALAGEM MÚLTIPLA (71) INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0924058-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2009 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIIS, SEUS USOS, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) PI 0924381-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2009



	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ENVIAR QUADRO DE TRANSFERÊNCIA DE ENLACE REVERSO EM REDE ÓTICA PASSIVA (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) PI 0924535-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2009 (54) ANTICORPO DE DUPLO DIRECIONAMENTO DE NOVA FORMA, E USO DO MESMMO (71) Pharmabcine Inc (KR)
(21) PI 1000832-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2010 (54) GALERIA DE COMBUSTÍVEL AQUECIDA (71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(21) PI 1001094-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2010 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM ELEVADOR SEMI-AUTOMÁTICO COM SISTEMA DE ACIONAMENTO ELETROPNEUMÁTICO APLICADO EM VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO (71) FOCA-BRAUN MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) PI 1002142-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2010 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM NÍVEL DE FLUIDO EM UM CÁRTER EM TORNO DE UMA ENGRENAGEM DE TRANSMISSÃO DE UM VEÍCULO (71) Meritor Technology, Inc. (US)
(21) PI 1007814-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2010 (54) Método para reproduzir sem problemas a mídia em um cliente, sistema de computador para processamento de mídia sem problemas a partir de um evento ao vivo e dispositivo de armazenamento legível por computador (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 1008588-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2010 (54) AMPLIFICADOR DE BAIXA DISSIPAÇÃO (71) THX LTD (US)
(21) PI 1008807-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2010



	(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR GRAMÍNEAS E ERVAS DANINHAS EM CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS, E, MISTURA DE UM COMPOSTO (71) Syngenta Limited (GB)
(21) PI 1009443-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2010 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE PARÂMETROS DE MAPEAMENTO DE TONS INVERSO, MÉTODO DE COMPACTAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE UM FLUXO DE BITS DE SAÍDA A PARTIR DE UM FLUXO DE BITS DE ENTRADA (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
(21) PI 1010671-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2010 (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR O SUPRIMENTO DE GÁS PARA UM QUEIMADOR (71) Eltek S.P.A. (IT)
(21) PI 1011094-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2010 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL DE CARGA EM UM FORNO DE CUBA, INSTALAÇÃO DE CARREGAMENTO DE FORNO DE CUBA, E ALTO-FORNO QUE COMPREENDE A INSTALAÇÃO DE CARREGAMENTO (71) Paul Wurth S.A. (LU)
(21) PI 1011189-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2010 (54) Sistema baseado em computador para selecionar pontos de visualização ótimos e meio de armazenamento de sinal legível por máquina não transitória (71) Universite Catholique de Louvain (BE)
(21) PI 1012242-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2010 (54) MÉTODO DE PROPORCIONAR ACESSO DE CANAL DE PAGING PARA UMA REDE CELULAR, MÉTODO DE RECEBER UMA OU MAIS CONFIGURAÇÕES DE CANAL DE PAGING, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE SEM FIO, E APARELHO DE RECEBIMENTO SEM FIO (71) Apple Inc. (US)
(21) PI 1013732-7 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/05/2010 (54) MÉTODO DE RESFRIAMENTO E DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO DE TIRA DE AÇO LAMINADA A QUENTE (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 1013734-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2010 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLOS CANAIS E MÉTODO PARA PROCESSAR COMUNICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLOS CANAIS (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) PI 1014100-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2010 (54) MÉTODO, EQUIPAMENTO E SISTEMA PARA REDUZIR ATRASO DE MÍDIA. (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(21) PI 1014572-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2010 (54) IMIDAZOPIRAZINAS PARA USO COMO INIBIDORES DE CINASE (71) CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS (CNIO) (ES)
(21) PI 1014744-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2010 (54) Processo de controle de um decodificador multimídia e decodificador multimídia implementando esse processo (71) Sagemcom Broadband SAS (FR)
(21) PI 1015247-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2010 (54) MÉTODO DE ALISAMENTO DA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO DE MATRIZ CERÂMICA, PEÇA FABRICADA DE MATERIAL COMPÓSITO TERMOESTRUTURAL, E, TURBOMÁQUINA (71) Snecma (FR) ; HERAKLES (FR)
(21) PI 1016230-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2010 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA BAGAGEM QUE COMPREENDE UM PRIMEIRO FECHO DE CORRER EXTERIOR E UM SEGUNDO FECHO DE CORRER INTERNO (71) Delsey (FR)



(21) PI 1100760-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2011 (54) BIOCURATIVO DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA OBTIDO A PARTIR DE BIOCELULOSE E EXTRATO DE PRÓPOLIS, BEM COMO SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E APLICAÇÕES TERAPÊUTICAS (71) APIS FLORA INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(21) PI 1101064-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2011 (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO (71) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP)
(21) PI 1101770-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2011 (54) STENT METÁLICO SEM REVESTIMENTO COM RESERVATÓRIOS ELUIDORES DE FÁRMACO (71) Cordis Corporation (US)
(21) PI 1102944-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2011 (54) VÁLVULA HIDRÁULICA (71) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR)
(21) PI 1103827-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2011 (54) PURIFICADOR DE ÁGUA (71) LATINA ELETRODOMÉSTICOS S/A (BR/SP)
(21) PI 1103890-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2011 (54) PUNHO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, EM PARTICULAR UM INSTRUMENTO CRIOCIRÚRGICO (71) Erbe Elektromedizin GMBH (DE)
(21) PI 1104738-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2011 (54) SISTEMA PARA CONTROLE DE QUALIDADE DE EXECUÇÃO DE ESTACAS ESCAVADAS E PERFURAÇÕES DE TÚNEIS. (71) SCCAP ENGENHARIA LTDA (BR/DF)
(21) PI 1104959-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2011



	(54) DISPOSITIVO LIMITADOR APLICADO EM VÁLVULAS E REGISTROS DE GÁS DE EQUIPAMENTOS DE COCÇÃO (71) WHIRLPOOL S.A (BR/SP)
(21) PI 1105482-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2011 (54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA DETERMINAR INDUTÂNCIAS DE UMA MÁQUINA SÍNCRONA DE RELUTÂNCIA (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 1106037-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2011 (54) Composições imunogênicas contra dengue vírus, processo, produto e uso (71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)



Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2014 030169-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 02/12/2014 (54) VEÍCULO DOTADO DE SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKUMI HARA
(21) BR 11 2013 009476-1 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 21/10/2011 (54) APARELHO DE MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CICLO DE CURSO DE MECANISMO MOTOR. (71) LINEAR LABS, INC. (US) ; FRED E. HUNSTABLE (US) (72) FRED E. HUNSTABLE
(21) PI 1005919-9 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 26/02/2010 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA (71) Toray Industries, INC. (JP) (72) REIJI NISHIO; NOBUO IDA



Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 11 2013 001036-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 16/03/2011

(54) Ativador de septo

(71) Becton, Dickison And Company (US)

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 11 2013 011387-1 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 07/12/2011

(54) FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE

(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)

Referente à RPI2624 de 20/04/2021

(21) BR 11 2014 011063-8 A8

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 05/10/2012

(54) REDUÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO

(71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)

O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2628 de 18/05/2021. Através da Mensagem Fale Conosco 931563, a requerente solicita corrigir erros de tradução no Quadro Reivindicatório da petição de deferimento. As correções que deverão compor a carta-patente são apresentadas na petição 870210047522 de 26/05/2021. Diante disto, concluiu-se pela RETIFICAÇÃO do parecer de deferimento, devendo integrar a Carta Patente os documentos que constam no Quadro 1 deste parecer.



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 000059-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/01/2012 (54) MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA (71) ACLARA METERS LLC. (US)
(21) BR 10 2012 005883-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2012 (54) REVESTIMENTO DE ABSORÇÃO ACÚSTICA (71) Trisoft Têxtil Ltda (BR/SP)
(21) BR 10 2012 017745-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/07/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO EXTRATO DE CROTON CAMPESTRIS BEM COMO AS FRAÇÕES PROVENIENTES DA UNIÃO DE FRAÇÕES PREVIAMENTE OBTIDAS DO EXTRATO E SEU USO EM COMPOSIÇÕES MEDICAMENTOSAS DESTINADAS AO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 029203-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/11/2012 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO E CONTROLE DE PELO MENOS UMA PORTA DE SAÍDA DE UM HUB USB, E, HUB USB (71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 033531-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/12/2012 (54) ESTAÇÃO DE TRATAMENTO SUBTERRÂNEA PARA DERRAMES DE PETRÓLEO OU ESGOTO COM APLICAÇÃO DE MISTURA MICROBIOLÓGICA E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)	
(21) BR 10 2013 015759-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2013 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA À LIXEIRA DE PLATAFORMA (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP)
(21) BR 10 2013 016471-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2013 (54) PROCESSO DE CONTROLE DE POLUIÇÃO DE AR COM LAVADOR DE GASES DOTADO DE SISTEMA GERADOR DE OZÔNIO (71) JORGE MARCOS PAVAN (BR/SP)
(21) BR 10 2013 016525-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2013 (54) FORMULAÇÃO DE PRODUTO DE LIMPEZA DE PÁRA-BRISA (71) LQB LABORATÓRIO QUÍMICO BRASILEIRO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032460-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2013 (54) FÓRMULA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTO HOMEOPÁTICO EM ANIMAIS (71) NATALICIO LEITE (BR/SC)
(21) BR 10 2014 023550-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2014 (54) COMPOSTO ALIMENTAR ORGÂNICO NA FORMA DE MISTURA E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) AROMA CHÁ BRASIL LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 10 2014 027689-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/11/2014 (54) ARENA EM ACRÍLICO PARA EXPERIMENTOS COM INSETOS (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO (BR/MS)
(21) BR 10 2015 001336-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/01/2015 (54) TUBO DE ALTA EFICIÊNCIA TÉRMICA PARA CONDUÇÃO DE FLUIDOS (71) TECVIX PLANEJAMENTO E SERVIÇOS EIRELI (BR/ES)
(21) BR 10 2015 028450-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 12/11/2015 (54) MONTAGEM DA SERINGA DE SEGURANÇA E SUA RESPECTIVA UNIDADE DE BASE SUBSTITUÍVEL (71) Chou Yu-Tang (TW)
(21) BR 10 2015 030267-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/11/2015 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO E OBTENÇÃO DE BIOFILMES ELABORADOS COM PROTEÍNAS MIOFIBRILARES DE RESÍDUOS DE DOURADA (BRACHYPLATYSTOMA ROUSSEAUXXII) E PESCADA AMARELA (CYNOSCION ACOUPA) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2015 030964-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/12/2015 (54) BIOCOMPÓSITO A BASE DE AMIDO ADICIONADO DE TIO₂ E ARGILOSILICATO PARA APLICAÇÃO EM CÉLULA FOTOVOLTAICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERIAS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 011744-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/06/2018 (54) MÉTODO PARA PRIORIZAR FLUXOS DE CRUZAMENTO DE UMA FERROVIA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO EM MEMÓRIA (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000649-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2020 (54) PICOLÉ PARA SER RECHEADO (71) CLAUDEMIR BOSCO (BR/SP)
(21) BR 11 2012 003092-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/08/2010 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA IMPLANTAÇÃO DE TECIDO ADIPOSEO PROCESSADO E PRODUTOS DE TECIDO ADIPOSEO PROCESSADOS (71) The Johns Hopkins University (US)
(21) BR 11 2012 005370-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/09/2010 (54) NOTIFICAÇÃO DE SESSÃO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) EM UMA SESSÃO DE COMUNICAÇÃO COLABORATIVA



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
(21) BR 11 2012 007087-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/06/2010 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO COMPOSTOS TRIPTANO E USO DAS MESMAS PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR CONDIÇÕES ASSOCIADAS À DOR CEFÁLICA (71) DR. Reddy's Laboratoires Limited (IN)
(21) BR 11 2012 014037-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/04/2010 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA MELHORAR O TEMPO DE ABERTURA E TEMPO DE SECAGEM DE AGLUTINANTES DE LÁTEX E REVESTIMENTOS AQUOSOS (71) Rhodia Operations (FR)
(21) BR 11 2013 004608-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/08/2011 (54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE SEMENTES (71) Agrosavfe N.V. (BE)
(21) BR 11 2013 004869-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/08/2011 (54) SISTEMA DE APLICATIVO DE CENTRO DE VENDAS COM RELACIONAMENTOS FLEXÍVEIS E DINAMICAMENTE DEFINIDOS ENTRE USUÁRIOS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 005413-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/09/2011 (54) SISTEMA DE REDE SEM FIO CONFIGURADO PARA COMUNICAR-SE COM UM DISPOSITIVO DE USUÁRIO FINAL ATRAVÉS DE UMA REDE DE ACESSO (71) HEADWATER RESEARCH LLC (US)
(21) BR 11 2013 012868-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2011 (54) PROCESSO E APARELHO PARA PURIFICAR MATERIAL DE TALOL, E, USOS DE UM APARELHO, DE HIDROCARBONETOS, E DE ÁCIDOS GRAXOS, ÁCIDOS DE RESINA E SUBSTÂNCIAS NEUTRAS (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (US)



(21) BR 11 2013 016001-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2011 (54) SOLUÇÃO AQUOSA DE (SAL) DE ÁCIDO POLI (MET) ACRÍLICO E PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA. (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2013 028633-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/05/2012 (54) ARTIGO INCLUINDO SINAL VISUAL PARA COMUNICAÇÃO DE PERCEPÇÃO DE PROFUNDIDADE (71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 005593-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2012 (54) PRODUTO ALIMENTAR FORMADO COZIDO, PRODUTO ALIMENTAR FORMADO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA EMPADA DE CARNE COZIDA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTAR FORMADO (71) JAMES B. WOLFF (US)
(21) BR 11 2014 010008-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/10/2012 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS, SEUS USOS E ÁCIDOS NUCLEICOS (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) BR 11 2014 010692-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/11/2012 (54) ARTIGO, E, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO METÁLICO (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2014 013099-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2012 (54) DISPOSITIVO DE MICROAGULHAS INCLUINDO UM AGENTE TERAPÊUTICO PEPTÍDEO E UM AMINOÁCIDO E MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR O DISPOSITIVO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 017456-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/01/2013 (54) SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO EXTERNA; MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE REDES DE ILUMINAÇÃO EXTERNAS; E APARELHO DE ADMINISTRAÇÃO DE REDE DE



	ILUMINAÇÃO EXTERNA (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 018677-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/01/2013 (54) DETERGENTE LÍQUIDO, USO DE UM DETERGENTE, MÉTODO DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DURAS E USO DE UMA PROTEASE (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2014 019851-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2013 (54) ROTOR IMANTÁVEL (71) GLOBE MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 024559-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2013 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO DE TRITURAÇÃO DE PIGMENTO DE PARTÍCULAS DE COMPÓSITO DE POLÍMERO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO, DISPERSÃO DE TRITURAÇÃO DE PIGMENTO, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO. (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2014 024561-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2013 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO DE TRITURAÇÃO DE PIGMENTO DE PARTÍCULAS DE COMPÓSITO DE POLÍMERO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO. (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2014 025565-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2013 (54) CONCENTRADO DE AGENTE DE LIMPEZA, MÉTODO PARA REDUZIR A IRRITAÇÃO DE UMA FÓRMULA DE LIMPEZA PESSOAL, E, USO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2014 026442-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/05/2013 (54) COMBINAÇÃO PARA ALCANÇAR O CONTROLE GLICÊMICO, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2015 000093-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/06/2013



	(54) PROCESSO PARA PREPARAR OXAMIDAS ENANTIOMERICAMENTE ENRIQUECIDAS (71) F.I.S. - FABBRICA ITALIANA SINTETICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 000593-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/06/2013 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PROTETOR DE OUVIDO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 003160-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/10/2013 (54) CORANTES DE AZAINDOLINA - CIANINA SUBSTITUÍDOS POR HIDROXAMATO E BIOCONJUGADOS DOS MESMOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 006444-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/09/2013 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA USANDO TELAS (71) D.C. WATER & SEWER AUTHORITY (US)
(21) BR 11 2015 013081-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/12/2012 (54) PRODUTO DE POTASSA, MÉTODO E APARELHO (71) VERDE POTASH PLC (GB)
(21) BR 11 2015 019005-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/02/2014 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE AMÊNDOA E PELO MENOS UM COMPONENTE NÃO LÁCTEO QUE COMPREENDE TODOS OS AMINOÁCIDOS ESSENCIAIS; E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO (71) ELSE NUTRITION GH LTD (IL)
(21) BR 11 2015 019511-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2014 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM ELEMENTO COMPÓSITO QUE TEM FIBRAS DE REFORÇO DESCONTÍNUAS, DEPOSIÇÃO DE ESTRUTURA LAMINADA DE COMPÓSITO, E, APARELHO PARA DEPOSITAR UMA ESTRUTURA DE COMPÓSITO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 021581-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2013



	(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO, E MÉTODOS DE ESCOAR FLUIDOS ATRAVÉS DOS MESMOS (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 021621-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/03/2014 (54) CONVERSÃO CATALÍTICA DE ÁLCOOIS EM HIDROCARBONETOS COM BAIXO TEOR DE BENZENO (71) UT-BATTELLE, LLC. (US)
(21) BR 11 2015 024250-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2014 (54) APARELHO DE AQUECIMENTO DE MATERIAL FUMÁVEL, USO DE PELO MENOS UM ELEMENTO DE AQUECIMENTO IMPRESSO, USOS DE UM AQUECEDOR E MÉTODOS DE AQUECIMENTO DE MATERIAL FUMÁVEL (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 027279-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/05/2014 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA ACENTUAR CÉLULAS T REGULADORAS CD4+ (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030144-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/06/2014 (54) TROCADOR DE CALOR, TROCADOR DE CALOR DE LIGA DE ALUMÍNIO, E MATERIAL DE ALETA PARA UM TROCADOR DE CALOR (71) UACJ CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 004744-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/10/2015 (54) CORPO VEGETAL ENXERTADO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NAGOYA UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2017 006019-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/08/2015 (54) CONJUNTO DE CILINDROS E ELEMENTOS DE TUBO (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 006263-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2015



	(54) ESTEIRA DE IRRIGAÇÃO PARA SUPRIMENTO DE FLUIDOS PARA A REGIÃO DE RAIZ DAS PLANTAS, E SISTEMA DE IRRIGAÇÃO (71) CHRISTINE HAUB (DE)
(21) BR 11 2017 021292-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/10/2015 (54) SUBSTÂNCIA BIOLOGICAMENTE ATIVA À BASE DE PLANTAS COM EFEITO POLIFARMACOLÓGICO (71) VICTOR ATAMANIUK (UA) ; ANATOLLI NOVIK (UA)
(21) BR 11 2017 023256-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/04/2016 (54) COPROCESSAMENTO PARA CONTROLE DE PROCESSOS DE HIDROPIRÓLISE E PRODUTOS DOS MESMOS (71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2019 009700-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/11/2017 (54) SISTEMA DE PROGRAMAÇÃO DE PRODUTO DE DISTRIBUIDOR (71) SANUWAVE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004115-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/08/2018 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE RECONHECIMENTO DE DOENÇA EM TEMPO REAL EM UM CAMPO DE CULTURA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE DETERMINAÇÃO DE UM NÚMERO DE GRÃOS A PARTIR DE UMA IMAGEM DE UM MILHO (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 013731-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/06/2019 (54) ARTIGO REVESTIDO TENDO CAMADA QUE INCLUI METAMATERIAL, REVESTIMENTO TENDO CAMADA QUE INCLUI METAMATERIAL, E/OU MÉTODO DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 12 2018 077513-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/11/2007 (54) USO DE ANTÍGENOS VIRAIS PARA A FABRICAÇÃO DE UMA VACINA PARA A PREVENÇÃO DE DOENÇAS CANINAS (62) PI 0720667-4 23/11/2007 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)



(21) BR 12 2019 022479-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/01/2012 (54) MÉTODOS DE MANIPULAÇÃO, OBTENÇÃO, ELEVAÇÃO E AUMENTO EM UMA PLANTA QUE COMPREENDE A EXPRESSÃO DE GENE MODIFICADO (62) BR 11 2013 018836-7 30/01/2012 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2019 023834-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2015 (54) COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE DE UM PATÓGENO FÚNGICO COMPREENDENDO COMPOSTOS DE PICOLINAMIDA, E MÉTODOS PARA CONTROLE E PREVENÇÃO DE ATAQUE FÚNGICO EM UMA PLANTA (62) BR 11 2017 013645-7 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2019 024215-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2015 (54) PICOLINAMIDAS COMO FUNGICIDAS (62) BR 11 2017 013608-2 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2019 024236-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2015 (54) COMPOSTOS DE PICOLINAMIDA, E COMPOSIÇÃO PARA CON-TROLE DE UM PATÓGENO FÚNGICO (62) BR 11 2017 013714-3 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2019 024396-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2015 (54) COMPOSTOS DE PICOLINAMIDA COM ATIVIDADE FUNGICIDA (62) BR 11 2017 013758-5 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2019 027403-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/06/2010 (54) MICRO-ORGANISMOS PARA A PRODUÇÃO DE 1,4-BUTANODIOL E MÉTODOS RELACIONADOS (62) PI 1010581-6 04/06/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US)



(21) BR 12 2020 002593-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2013 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM LÍQUIDO LÁCTEO CONCENTRADO (62) BR 11 2014 018936-6 01/02/2013 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2020 004657-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2011 (54) PEPTÍDEO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, LINFÓCITOS T CITOTÓXICOS (CTL) ATIVADOS, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO IN VITRO, ANTICORPO, USOS DOS MESMOS E MÉTODO PARA MATAR CÉLULAS ALVO EM UM PACIENTE (62) BR 11 2012 023692-0 15/03/2011 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 009183-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/03/2012 (54) APARELHO E PROCESSO PARA AQUECER RAPIDAMENTE E HOMOGENEAMENTE UM PRODUTO LÍQUIDO (62) BR 10 2012 006263-1 20/03/2012 (71) STICHTING WAGENINGEN RESEARCH (NL)
(21) BR 12 2020 010305-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/02/2010 (54) STENT FLEXÍVEL TUBULAR (62) PI 1008073-2 02/02/2010 (71) CORDIS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 010949-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2010 (54) DISPOSITIVO ACESSÓRIO COM UNIÃO MAGNÉTICA (62) PI 1004908-8 20/12/2010 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2020 015062-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/11/2014 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE FERRUGEM (62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2020 015063-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/11/2014



	(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE FERRUGEM (62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2020 015064-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/11/2014 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE FERRUGEM (62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2020 015935-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/08/2017 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO COZIDO TENDO NÍVEL DE ACRILAMIDA REDUZIDO E COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE ACRILAMIDA (62) BR 11 2019 001176-5 08/08/2017 (71) KELLOGG COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 017979-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/08/2012 (54) PROCESSO PARA DEGRADAR UM MATERIAL CELULÓSICO OU MATERIAL CONTENDO XILANO (62) BR 11 2014 002401-4 01/08/2012 (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; NOVOZYMES INC. (US)
(21) BR 12 2020 022771-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2012 (54) COMPOSIÇÕES DE TRIAMIDA N-ALQUIL TIOFOSFÓRICA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2014 014603-9 12/12/2012 (71) RHODIA OPERATIONS (FR) ; MIDTECH R&D, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026465-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/07/2014 (54) COMPOSTOS TERAPEUTICAMENTE ATIVOS, COMPOSIÇÃO E USO RELACIONADO (62) BR 11 2016 000561-9 10/07/2014 (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 001483-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2009 (54) CONSTRUCTO DE FUSÃO COM DOMÍNIO LÍTICO, COMPOSIÇÕES, DOSAGEM UNITÁRIA E KIT COMPREENDENDO O MESMO, BEM COMO SEUS USOS E PEPTÍDEO



	(62) PI 0906404-4 26/01/2009 (71) ESPERANCE PHARMACEUTICALS (US) ; BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE (US)
(21) BR 12 2021 007109-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/09/2017 (54) MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR UMA INFESTAÇÃO DE MOSQUITO, REDUZIR UMA POPULAÇÃO DE MOSQUITOS, PREVENIR O ESPALHAMENTO DE PELO MENOS UMA DOENÇA TRANSMITIDA POR MOSQUITOS, REDUZIR A REPETIÇÃO DE PICADA DE MOSQUITOS, EXTERMINAR UMA LARVA DE MOSQUITO OU PUPA DE MOSQUITO, PREVENIR A INCUBAÇÃO DE OVOS DE MOSQUITO E PREVENIR A ECLOSÃO DE UMA PUPA DE MOSQUITO (62) BR 11 2019 004120-6 01/09/2017 (71) EVOLVA SA (CH)
(21) BR 12 2021 007917-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2012 (54) DERIVADOS DE SULFURETO DE TRIFLUORETILA N-ARILAMIDINA-SUBSTITUÍDOS, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE COMPOSTO ATIVO, COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS ANIMAIS (62) BR 11 2014 015679-4 12/12/2012 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 20 2015 018515-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/08/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM CONJUNTO PLATAFORMA PARA COLHEITA DE CANA DE AÇÚCAR EM DUAS LINHAS ACOPLADO EM MÁQUINAS COLHEDORA DE SILAGEM (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 013666-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/06/2016 (54) URNA FUNERÁRIA CONFECCIONADA EM RESINAS E FIBRAS COMPOSTAS DE FIBRA E PÓ DE VIDRO, KEVLAR, ARAMIDA E FIBRAS NUTURAIIS (71) ADALBERTO PAGLIARO JUNIOR (BR/MG)



(21) PI 0605293-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2006 (54) COMPOSIÇÕES MICROBICIDAS, PROCESSOS PARA SUA OBTENÇÃO, CONSTRUÇÕES GÊNICAS, PROCESSOS PARA O CONTROLE DE PESTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) PI 0607254-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/01/2006 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOLOGICAMENTE ATIVA, MÉTODO IN VITRO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PEPTÍDEO OU PROTEÍNA, USO DA COMPOSIÇÃO E CÉLULA DENDRÍTICA (71) SUSAN SZATHMARY (US) ; LAZSLO STIPKOVITS (US) ; PETER GRANDICS (US)
(21) PI 0702822-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/06/2007 (54) SISTEMA PARA REFINAMENTO DA ÁREA DE COBERTURA DE SINAIS DE TELEVISÃO TRANSMITIDOS VIA SATÉLITE (71) Globo Comunicação e Participações S.A. (BR/RJ)
(21) PI 0704791-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/12/2007 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE ÉSTERES COM LIPASES IMOBILIZADAS NO SUBSTRATO SÓLIDO FERMENTADO (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(21) PI 0705252-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2007 (54) FITOMEDICAMENTO OBTIDO A PARTIR DE SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS RADDI (71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)
(21) PI 0812778-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/06/2008 (54) DERIVADOS DE BIFENILCARBOXAMIDA COMO MODULADORES DA ROTA DE HEDGEHOG (71) SUN PHARMA GLOBAL FZE (AE)
(21) PI 0817811-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/08/2008 (54) XILANASES, ÁCIDOS NUCLEICOS QUE CODIFICAM AS MESMAS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS. (71) Verenum Corporation (US)



(21) PI 0908290-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/05/2009 (54) "SISTEMA DE APOIO À DECISÃO CLÍNICA BASEADO EM DIRETRIZES (CDSS)" (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 0908721-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/03/2009 (54) TROCADOR DE CALOR (71) Daikin Industries, Ltd. (JP)
(21) PI 0913789-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/08/2009 (54) MÉTODO, EQUIPAMENTO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA REPRODUZIR VÍDEO NUM DISPOSITIVO MÓVEL (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) PI 0914991-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/06/2009 (54) REGIME DE DOSES CRESCENTES PARA CONSEGUIR A PERDA DE PESO E TRATAR OBESIDADE (71) Vivus, Inc (US)
(21) PI 0923121-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2009 (54) FORMAS SALINAS DE COMPOSTOS ORGÂNICO (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) PI 1006909-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/01/2010 (54) FORMA DE CRISTAL B DE 4-(7-HIDROXI-2-ISOPROPIL-4-OXO--4H-QUINAZOLIN-3IL)- BENZONITRILA, MÉTODO DE PREPARAR UM COMPOSTO DERIVADO DE QUINAZOLINONA ÚTIL COMO ANTAGONISTAS DE VANILOIDES, USO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 1007312-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/01/2010 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FORNECIMENTO DE DESEMPENHO APERFEIÇOADO NA DESIDRATAÇÃO EM UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO



	DE PAPEL (71) KADANT INC. (US)
(21) PI 1007329-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/02/2010 (54) DIFUSÃO LOCAL DE DADOS UTILIZANDO CANAIS DISPONÍVEIS DE UM ESPECTRO (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 1010915-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/02/2010 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE SERVIÇO DE TELECOMUNICAÇÃO ABERTA, BASEADO NA INTERNET. (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) PI 1011756-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/09/2010 (54) "MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL" (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(21) PI 1100661-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/01/2011 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO AQUOSO DE EUCALIPTO CONTENDO CORANTES NATURAIS A PARTIR DE FONTE RENOVÁVEL E/OU SILVICULTURA, EXTRATO AQUOSO, COMPOSIÇÃO CORANTE NATURAL À BASE DO EXTRATO AQUOSO, USOS DO EXTRATO AQUOSO E/OU COMPOSIÇÃO CORANTE, PRODUTO TÊXTIL IMPREGNADO E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; STENVILLE TÊXTIL LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1100842-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/03/2011 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ROCHA FOSTÁTICA CONCENTRADA (71) MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA. (BR/MG)
(21) PI 1101127-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2011 (54) FILME NANOESTRUTURADO CONTENDO POLISSACARÍDEO DE ORIGEM ALGAL IMOBILIZADO EM CONJUNTO COM POLIELETRÓLITO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



(21) PI 1103892-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/08/2011 (54) EQUIPAMENTO DE EXTRAÇÃO SUPERCRÍTICA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATOS (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUC RS (BR/RS)
(21) PI 1105029-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2011 (54) DISPOSITIVO PASSIVO FACILITADOR DE TERMOTERAPIA PARA TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR (71) JOSÉ WAGNER BANTERLI FILHO (BR/SP) ; ADRIANA RAMOS EMERENCIANO (BR/SP)
(21) PI 1105067-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/08/2011 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TREINAMENTO, EM PARTICULAR, EM VEÍCULOS MILITARES BLINDADOS (71) DIEHL DEFENCE GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 1105806-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2011 (54) SISTEMA PARA ELEVAÇÃO DE PETRÓLEO EM POÇOS SUBMETIDOS A INJEÇÃO CICLICA DE VAPOR SEM NECESSIDADE DE SONDA PARA TROCA DE EQUIPAMENTOS (71) Engepet - Empresa de Engenharia de Petróleo LTDA (BR/SE)
(21) PI 1106463-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2011 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS GASTRIENTESTINAIS CONTENDO EXTRATO OU FRAÇÃO DE CAMPOMANESIA LINEATIFOLIA (71) Universidade Federal de Minas Gerais. (BR/MG)



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 000756-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/01/2012 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE CORANTES NATURAIS EM PÓ, OS CORANTES ASSIM OBTIDOS E SUAS APLICAÇÕES (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL (AR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 002317-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/02/2012 (54) FERTILIZANTE MINERAL GRANULADO PARA PLANTAS E CORREÇÃO DO SOLO (71) Vitor Hugo Gaudencio Johnson (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 023458-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/09/2012 (54) SISTEMA DE FILTRAGEM BIOLÓGICA PARA REMOÇÃO DE COMPOSTOS NITROGENADOS EM AMBIENTES DE CRIAÇÃO DE ANIMAIS AQUÁTICOS, E DISPOSITIVO QUE O IMPLEMENTA (71) Helênio de Carvalho Ellery Filho (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 001097-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/01/2013 (54) SISTEMA DE SOLVENTES, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM SISTEMA DE SOLVENTES E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 019037-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/07/2013 (54) SISTEMA DE COMPUTADOR PARA FACILITAR O INÍCIO E/OU A CONCLUSÃO DE UM CONTRATO DE SEGURO (71) TRUSTCO MOBILE MAURITIUS (MU)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2013 030417-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 27/11/2013
(54) EXTRAÇÃO AQUOSA DE PECTINA A PARTIR DO RESÍDUO DO SISAL
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2014 028975-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 20/11/2014
(54) DISPOSITIVO UNIVERSAL E PROCESSO PARA MONTAGEM E SOLDAGEM DE CABINES PARA CAMINHÕES, COMERCIAIS LEVES ("PICK UP'S") E VEÍCULOS DE PASSEIO EM REGIME DE MANUFATURA DE PROTÓTIPOS OU BAIXO VOLUME DE PRODUÇÃO
(71) AETHRA SISTEMAS AUTOMOTIVOS S/A (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2015 003131-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 12/02/2015
(54) MEMBRANAS POLIMÉRICAS CONTENDO NANOTUBOS DE SiO₂ FUNCIONALIZADOS APLICADAS À NANOFILTRAÇÃO DE ÁGUAS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2015 010843-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 12/05/2015
(54) ABSORVEDOR DINÂMICO DE VIBRAÇÃO E RUÍDO COM FOCO NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2015 017018-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 16/07/2015
(54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA INTERFACE DE BIOCERÂMICA COM POLI(?- CAPROLACTONA) DE TOPOLOGIA ESTRELADA PARA OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITO BIOCAMPATÍVEL, BIODEGRADÁVEL E



	BIOREABSORVÍVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 026727-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/12/2019 (54) DISPOSITIVO PARA DESIDRATAÇÃO DE REJEITOS DE MINÉRIOS E AFINS (71) ARBORUM VIVEIRO E COMÉRCIO DE MUDAS LTDA - ME (BR/DF) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 010537-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/10/2010 (54) "CLONAGEM, EXPRESSÃO E USO DE FOSFOLIPASES ÁCIDAS" (71) AB ENZYMES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 024283-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/03/2011 (54) ESTRUTURA DE FIBRA DESODORIZANTE E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ESTRUTURA DE FIBRA (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 030940-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/06/2011 (54) FIBRA FIADA EM FUSÃO, TECIDO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA FIBRA EM FUSÃO (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 033060-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/06/2011 (54) INALADOR DE PÓ SECO E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE UM PÓ SECO USANDO UM INALADOR DE PÓ SECO DE ALTA RESISTÊNCIA (71) MANNKIND CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 003558-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 06/08/2012
(54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO, E, FLUIDO DE MANUTENÇÃO DE FURO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 005309-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 31/08/2012
(54) PROCESSO, PRODUTO, PROCESSO PARA FORMAR UM COMPÓSITO FIBROSO, E COMPÓSITO FIBROSO
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 006172-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 12/09/2012
(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM CAULIM TRATADO COM UM POLÍMERO À BASE DE ESTIRENO E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) IMERYS PIGMENTS, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 006463-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 09/08/2012
(54) PRODUTOS DE PAPEL EM BOBINAS DE ALTO VOLUME
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 009987-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 15/10/2012
(54) APARELHO
(71) RENTECH, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2014 029914-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 08/06/2012
(54) DETERGENTES PARA LAVAGEM DE ROUPAS



	(71) DOW SILICONES CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 013532-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/12/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR PELOTAS DE MINÉRIO DE MANGANÊS (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 019417-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/02/2015 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE TUBOS, TUBO SEM COSTURA E USO DE UM TUBO (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2012 004346-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/02/2012 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM JANELAS DE CORRER ANTIRRUÍDO (71) EDISON CLARO DE MORAES (BR/SP) ; NICOLE ALESSANDRA FISCHER DE MORAES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 002515-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/02/2015 (54) DEGRAU DE MOLDURA DE CAIXA DE RODA (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 009145-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/04/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM COMEDOURO E BEBEDOURO DE RAÇÃO MÓVEL (71) JOÃO TONIN NETO (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 012120-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 26/05/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO AMOSTRADOR PARA LÍQUIDOS (71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 016699-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/07/2015 (54) ENSACADOR PRENSADOR DE LIXO (71) DOMINGOS MURILO RAMOS (BR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 031169-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/12/2015 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PROTETOR HIGIÊNICO PARA LATAS DE BEBIDA (71) RNS EMPREENDIMENTOS COMERCIAIS LTDA (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 21 2017 010564-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/09/2015 (54) ?CAPACETE COM GRAVADOR AUTOMOTIVO EMBUTIDO DE IMAGENS/SOM? (71) VISOR CITY WORLDWIDE SDN. BHD (MY) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0709148-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/03/2007 (54) COMPOSIÇÕES ESTABILIZADAS CONTENDO FÁRMACOS ALCALINOS LÁBEIS (71) Auxilium International Holdings, Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0820119-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/12/2008 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE UM TERMINAL DE TRANSAÇÃO COM UM SERVIDOR E TERMINAL ELETRÔNICO CORRESPONDENTE, SERVIDOR E SISTEMA



	(71) Gemalto SA (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0823274-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/08/2008 (54) PERÓXIDOS ORGÂNICOS RESISTENTES AO OXIGÊNIO PARA RETICULAÇÃO/CURA E SEU USO NO PROCESSO DE VULCANIZAÇÃO CONTÍNUA EM TÚNEL DE AR QUENTE (71) RETILOX QUÍMICA ESPECIAL LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0903704-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/03/2009 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) SONY CORPORATION (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0908024-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/02/2009 (54) USO DE S-ADENOSILMETIONINA (SAM) E SUPERÓXIDO DE DISMUTASE (SOD) PARA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE ALZHEIMER (71) Gnosis Spa (IT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0908229-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/02/2009 (54) USO DE UM CORTICOSTERÓIDE, DERIVADO DE CORTICOSTERÓIDE, PRÓ-FÁRMACO OU SAL DESTE, KIT E DISPOSITIVO PARA DISPENSAR IONTOFORETICAMENTE UM CORTICOSTERÓIDE, DERIVADO DE CORTICOSTERÓIDE, PRÓ-FÁRMACO OU SAL DESTE NO OLHO DE UM PACIENTE PARA TRATAR UM DISTÚRBIO OCULAR MEDIADO POR INFLAMAÇÃO NO REFERIDO PACIENTE, E, FORMULAÇÃO APROPRIADA PARA DISPENSAÇÃO IONTOFORÉTICA OCULAR DE UM CORTICOSTERÓIDE, DERIVADO DE CORTICOSTERÓIDE, PRÓ-FÁRMACO OU SAL DESTE NO OLHO DE UM PACIENTE (71) EYEGATE PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) PI 0910429-1 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/02/2009 (54) MISTURA PARA A PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS DE DESINTEGRAÇÃO RÁPIDA (71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1001451-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/05/2010 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO APLICADO EM LACRES DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE CARGAS PARA DETECTAR PERDA DE CONFIDENCIALIDADE E INTEGRIDADE DE INFORMAÇÕES SOBRE AS MESMAS (71) Mauro Marcelo Mattos (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1012391-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/06/2010 (54) AVALIADOR QUALITATIVO E QUANTITATIVO DE AGREGADOS GRAÚDOS E/OU MINÉRIOS BASEADO EM PROCESSAMENTO DE IMAGENS (71) Universidade Federal de Juiz de Fora (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1014202-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/03/2010 (54) "REGRA DE VERIFICAÇÃO DE TITULAR DE CARTÃO APLICADA EM TELEFONE MÓVEL HABILITADO PARA PAGAMENTO." (71) Mastercard International Incorporated (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1015131-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/05/2010 (54) CONJUGADOS, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA (71) SANOFI (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) PI 1102475-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 19/05/2011

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO DE REVESTIMENTO, USO DE REVESTIMENTO AUTOLIMPANTE E BACTERICIDA

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



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 2018 003541-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 23/02/2018
	(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 10 2018 003650-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 25/02/2018
	(71) JOSE CARLOS SOUZA DA CRUZ (BR/SP)

(21) BR 10 2018 003797-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 26/02/2018
	(71) Universidade Federal do Espírito Santo - UFES (BR/ES)

(21) BR 10 2018 003835-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 27/02/2018
	(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 10 2018 003949-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/02/2018
	(71) MARIANA GURGEL RODRIGUES MASSEI (BR/SP)

(21) BR 10 2018 004039-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/02/2018
	(71) UESLEY ANTÔNIO DE SOUZA (BR/SP) ; ÁLVARO PINTO ARRUDA (BR/SP) ; JOSÉ ANTÔNIO DEL CORRAL LOPEZ (BR/SP)

(21) BR 10 2018 004157-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 01/03/2018
	(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2018 004169-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 01/03/2018



	(71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O (PL)
(21) BR 10 2018 004184-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2018 (71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2019 015809-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/02/2018 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016545-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017200-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 017244-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(21) BR 11 2019 017314-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2019 017417-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017492-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2019 017696-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/02/2018 (71) NOVARTIS AG (CH) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB (US)
(21) BR 11 2019 017720-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)



(21) BR 11 2019 017738-8 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/02/2018
 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 017748-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/02/2018
 (71) GARDNER DENVER NASH LLC (US)

(21) BR 11 2019 017775-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 01/03/2018
 (71) L.B. FOSTER RAIL TECHNOLOGIES, CORP. (CA)

(21) BR 11 2019 017803-1 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 28/02/2018
 (71) BECKMAN COULTER, INC. (US)

(21) BR 11 2019 017830-9 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 27/02/2018
 (71) ZHICONG KONG (US)

(21) BR 11 2019 017842-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 26/02/2018
 (71) BIOSCREEN TECHNOLOGIES S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2019 018069-9 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 01/03/2018
 (71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES (BE)

(21) BR 11 2019 018082-6 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 01/03/2018
 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2019 018088-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 01/03/2018
 (71) CANOPY GROWTH CORPORATION (CA)

(21) BR 11 2019 018098-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 28/02/2018
 (71) METRONOM HEALTH, INC. (US)

(21) BR 11 2019 018140-7 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 26/02/2018 (71) WOB BEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018174-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/02/2018 (71) TM4 INC. (CA)
(21) BR 11 2019 018190-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) NORDSON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 018222-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2018 (71) REPSOL EXPLORACIÓN, S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 018228-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/02/2018 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2019 018292-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2018 (71) OMNIPHARM DEVELOPMENTS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 018652-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/02/2018 (71) ZENSUN (SHANGHAI) SCIENCE & TECHNOLOGY, CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020611-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2018 (71) SERAXIS, INC. (US)
(21) BR 13 2018 004155-9 E2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2018 (61) PI 1102561-1 20/05/2011 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC) ; AGENOR DE NONI JUNIOR (BR/SC) ; MICHAEL PETERSON (BR/SC) ; ADILSON OLIVEIRA DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 003563-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2018 (71) CYNTIA MATTEUCCI (BR/SP) ; LUCAS FERREIRA BASILIO (BR/SP) ; JUCIMAR SILVA CONDE (BR/SP) ; JÚLIO ALEXANDRE SODRÉ COSTA



(BR/SP) ; RAFAEL DE SOUZA LIRA (BR/SP) ; SEBASTIÃO RAPHAEL DE AZEVEDO JUNIOR (BR/SP) ; THIAGO LIMA VELOSO (BR/SP)

(21) BR 20 2018 003573-3 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/02/2018
(71) 97º LICENCIAMENTOS LTDA.EPP. (BR/PR)

(21) BR 20 2018 003962-3 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 28/02/2018
(71) AFONSO BONI (BR/ES) ; FATIMA BONI (BR/ES)

(21) BR 20 2018 004128-8 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 01/03/2018
(71) MAD AND MAIDEN CONFECÇÕES LTDA - ME (BR/RJ)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2017 026525-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 08/12/2017
	(71) PAULO CÉSAR CARDOSO (BR/GO)

(21) BR 10 2017 026785-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 12/12/2017
	(71) BRUNO DE SANT'ANNA MATTOS (BR/RJ)

(21) BR 10 2017 026809-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 12/12/2017
	(71) JORGE MÁRIO BARRETO (BR/BA)

(21) BR 10 2017 026871-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 13/12/2017
	(71) EDEVALDO MIRANDA AFONSO (BR/SC)

(21) BR 11 2018 016717-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 14/12/2017
	(71) H. LUNDBECK A/S (DK)

(21) BR 11 2019 009359-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 11/12/2017
	(71) ALCON INC. (CH)

(21) BR 11 2019 009563-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 12/12/2017
	(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 010572-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 08/12/2017
	(71) TRYDEL RESEARCH PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2019 011010-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 13/12/2017
	(71) FERRING B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 011293-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 08/12/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 011427-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/12/2017 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 011587-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2017 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2019 011588-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011702-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) PROGENITY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011736-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2017 (71) TRENDSETTER VULCAN OFFSHORE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011845-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) AAK AB (SE)
(21) BR 11 2019 011871-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2019 011874-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2017 (71) CATERPILLAR PROPULSION PRODUCTION AB (SE)
(21) BR 11 2019 011921-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2017 (71) HURRAH S.À R.L. (LU)
(21) BR 11 2019 011949-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)



(21) BR 11 2019 011974-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/12/2017 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 011976-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) ORANO MINING (FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2019 012016-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 012061-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) VIEWRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012071-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) PROGENITY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012104-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2017 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 012124-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US)
(21) BR 11 2019 012219-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) BAYER CROSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 012281-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) NANOSPECTRA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012337-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) MORANKAR, ANAND (US)



(21) BR 11 2019 012362-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012372-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012569-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 012601-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2017 (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 012836-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 012888-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012938-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 015043-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 016230-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/12/2017 (71) GENOMSYS SA (CH)
(21) BR 20 2017 026887-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/12/2017 (71) ANGEL JOSE PAVAN (AR)
(21) BR 20 2017 027062-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



(22) 14/12/2017

(71) FAURO LORETO DA ROCHA (BR/RS)



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 011924-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/05/2012 (71) Comercial Bella Fruta Ltda (BR/MG)
(21) BR 10 2012 018937-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/07/2012 (71) TJMC INDÚSTRIA E PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2012 019340-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/08/2012 (71) Transfer-Tech - Gestão de Inovações Ltda (BR/RS)
(21) BR 10 2012 022738-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/09/2012 (71) Associação Pró-Ensino em Santa Cruz do Sul (BR/RS)
(21) BR 10 2012 028356-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/11/2012 (71) Leonardo Cesar Ferreira (BR/PR)
(21) BR 10 2012 029792-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/11/2012 (71) SUNG YONG CHANG (US)
(21) BR 10 2012 033181-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/12/2012 (71) Disney Enterprises, Inc. (US)
(21) BR 10 2013 004143-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/02/2013 (71) JÚLIO VITO GUIMARÃES WYKROTA (BR/MG)
(21) BR 10 2013 027932-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/10/2013 (71) Ivanir José Lopez (BR/SP)



(21) BR 10 2014 001677-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/01/2014 (71) MEKRA LANG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2014 003102-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2014 (71) VILMA DA SILVA ARAUJO BAPTISTA (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 003154-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2014 (71) PANASONIC AVIONICS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 003318-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/02/2014 (71) NIDEC CONTROL TECHNIQUES LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 003753-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/02/2014 (71) BIO PURE TECHNOLOGY LIMITED (UK)
(21) BR 10 2014 026403-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/10/2014 (71) THOMAS GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 027252-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/10/2014 (71) HI-MIX ELETRÔNICOS S/A (BR/PR) ; SSE GRIDTECH SISTEMAS E SOLUÇÕES LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2014 030512-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/12/2014 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 032044-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/12/2014 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2014 032047-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/12/2014 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP)



(21) BR 10 2015 005727-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/02/2015 (71) PERGAMINNO INOVACAO NA AGRICULTURA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 006074-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/03/2015 (71) AGUIA SISTEMAS DE ARMAZENAGEM S.A (BR/PR)
(21) BR 10 2015 006086-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/03/2015 (71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010531-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/02/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL - UFMS (BR)
(21) BR 10 2015 026273-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/10/2015 (71) COIMMA COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MADEIRAS E METALÚRGICA SÃO CRISTOVÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 030602-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/12/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 009560-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/04/2016 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 011733-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/05/2016 (71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 011980-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/05/2016 (71) FRANCISCO DE SENA JUNIOR (BR/SC) ; ANDERSON JONSSON DE SENA (BR/SC)



(21) BR 10 2016 012918-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/06/2016 (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 013696-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 016179-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 016214-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 017786-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/07/2016 (71) EDUARDO WOLK (BR/SP) ; ANDRE LUIS FRANCO DE ARAUJO (BR/SP) ; EDSON RENEL DA COSTA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 019041-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 019196-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/08/2016 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 020554-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR)
(21) BR 10 2016 023442-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/10/2016 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 024281-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/10/2016 (71) GERALDISCOS COM. IND. E REPRES. DE CORTIÇA LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2016 024629-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/10/2016 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2016 027421-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/11/2016 (71) JOSIANE APARECIDA DE CARVALHO MAIA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2016 029031-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/12/2016 (71) RANIERI SILVESTRE DE BARROS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030264-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 11 2012 002653-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/07/2010 (71) Guardian Industries Corp (US)
(21) BR 11 2012 003073-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/08/2010 (71) Kjellberg Finsterwalde Plasma Und Maschinen GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 005765-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/09/2010 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 011197-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/11/2009 (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSVENNOSTYU "MITOTEKH" (RU)
(21) BR 11 2012 029226-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/05/2011 (71) SANDOZ AG (CH)
(21) BR 11 2013 032514-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/05/2012 (71) GROUNDMETRICS, INC. (US)



(21) BR 11 2014 001144-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/08/2011 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2014 023189-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/03/2013 (71) MARTIN KNIGHT (GB) ; ROGER JOHN (GB)
(21) BR 11 2014 023257-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/04/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICER, INC. (US)
(21) BR 11 2015 008308-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/10/2013 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2015 028613-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/05/2014 (71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(21) BR 11 2015 032902-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/07/2014 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008150-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2014 (71) EFC SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008158-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/10/2013 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2016 016361-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/12/2014 (71) SHANGHAI HAIHE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 022879-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/03/2015 (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)



(21) BR 11 2016 024298-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/04/2015 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024860-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/04/2015 (71) GIOVANNI MOGNA (IT)
(21) BR 11 2016 028139-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/06/2015 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 030367-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/06/2015 (71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000132-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/07/2015 (71) LUPIN LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 000464-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/07/2015 (71) TC BIOPHARM LTD (GB)
(21) BR 11 2017 003254-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/08/2015 (71) HITACHI METALS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 004134-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/08/2015 (71) CHDI FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 004225-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/08/2015 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2017 005510-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/09/2015 (71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005511-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/09/2015



(71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)	
(21) BR 11 2017 005938-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/10/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 012547-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/12/2015 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2018 004311-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/09/2016 (71) ON TARGET LABORATORIES, LLC (US)
(21) PI 0818525-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0903799-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/09/2009 (71) Universidade Federal de Santa Maria (BR/RS)
(21) PI 0913046-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/05/2009 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 1100441-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/02/2011 (71) Cicero Romão Alves Paiva (BR/GO)
(21) PI 1102328-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/05/2011 (71) Uninfo Informática Ltda Me (BR/SC)
(21) PI 1102597-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/05/2011 (71) Alexandre Marcos Xavier da Rosa (BR/BA)
(21) PI 1103346-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/07/2011 (71) Allan Carlos Frillmann (BR/SC)



(21) PI 1104386-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/10/2011 (71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP)
(21) PI 1104796-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/11/2011 (71) VARIXX INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)
(21) PI 1106767-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/08/2011 (71) TMSA - Tecnologia em Movimentação S.A. (BR/RS)



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 10 2012 032583-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2012 (71) Lsis Co., Ltd (KR)
(21) BR 10 2013 009509-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/04/2013 (71) WIRTGEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 027998-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/10/2013 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2016 005735-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/03/2016 (71) FABIO MARTINS FERNANDES (BR/SP) ; GLOBALK TECNOLOGIA INFORMATICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 031836-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/06/2011 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 001679-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/07/2011 (71) USUI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 008228-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/09/2011 (71) Schneider GMBH & CO.KG (DE)
(21) BR 11 2013 024018-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/03/2012 (71) HEXAGON TECHNOLOGY CENTER GMBH (CH)
(21) BR 11 2015 006918-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2015 007419-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 01/10/2013
(71) GEORGIA-PACIFIC CHEMICALS LLC (US)

(21) BR 11 2015 010612-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 17/10/2013
(71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 012665-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 27/11/2013
(71) GEORGIA-PACIFIC CHEMICALS LLC (US)

(21) BR 11 2015 013526-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 09/12/2013
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 015795-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 03/12/2013
(71) AGFA NV (BE)

(21) BR 11 2015 019357-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 09/04/2014
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 025750-0 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 09/04/2014
(71) BLUE SOLUTIONS (FR)

(21) BR 11 2015 031629-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 25/06/2014
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2016 026027-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 16/03/2015
(71) SMC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 008431-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 21/10/2015
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2017 020792-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 24/02/2016



	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 20 2016 023274-6 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/10/2016 (71) ODAIR DE CASTRO GONDIM (BR/SP)
(21) MU 9003069-9 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/02/2010 (71) Luiz Henrique Mattos Pimenta (BR/SP) ; MDT - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE IMPLANTES LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0915951-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/01/2009 (71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)
(21) PI 1007451-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/01/2010 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)



Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2019 027750-1

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 04/06/2019

(71) ILLUMINA, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US) ; JAY SHENDURE (US) ; JUNYUE CAO (US)

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado



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 2018 077399-2 A2

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 28/12/2018

(71) SUZANO PAPEL E CELULOSE S.A. (BR/BA)

Prioridade Interna no BR102019028138-3.



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 2021 009367-9 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

(22) 21/12/2010

(62) BR 11 2012 015131-2 21/12/2010

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

Dividido do PCT 11 2015 015131-2



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 1012428-4 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 11/05/2010

(71) MARCIA ANGELA NORI (BR/BA)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2581 de 23/06/2020 por ter sido indevida, tendo em vista a devolução de prazo concedida na RPI 2597 de 13/10/2020.



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2013 004143-2 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 22/02/2013

(71) JÚLIO VITO GUIMARÃES WYKROTA (BR/MG)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2623 de 13/04/2021 por ter sido indevida.



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 12 2021 004144-0 A8	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 07/12/2007
	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 13 2016 015100-6 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 27/06/2016
	(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)



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 031662-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/12/2012 (71) IHARABRAS S.A INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2013 013975-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/06/2013 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 016666-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/06/2013 (71) AVAYA INC. (US)
(21) BR 10 2015 013284-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/06/2015 (71) KARINE OLTRAMARI (BR/PR)
(21) BR 10 2017 006121-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/03/2017 (71) IVERALDO TORRES DE BARROS (BR/SP)
(21) BR 11 2012 011238-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2010 (71) SYS-TECH SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 015579-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2010 (71) AEA Integration (US)
(21) BR 11 2012 022899-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/03/2011



	(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 011629-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2011 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 021524-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/02/2012 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2013 027500-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 027508-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 027541-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 027818-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/04/2012 (71) LIFELINE SCIENTIFIC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 011664-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/11/2012 (71) EVONIK TECHNOCHEMIE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 012549-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/11/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 029233-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/06/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2014 032600-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/08/2013 (71) ASPEN AEROGELS, INC. (US)



(21) BR 11 2015 027291-6 A8 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 02/05/2014
(71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 11 2015 027297-5 A8 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 02/05/2014
(71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 007069-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 09/10/2015
(71) LAILA NUTRACEUTICALS (IN)

(21) BR 11 2017 013143-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 17/12/2015
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2017 022240-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 19/04/2016
(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2017 022266-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 18/04/2016
(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2017 022575-1 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 27/04/2016
(71) ANDRITZ OY (FI)

(21) BR 12 2019 004651-4 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 29/04/2010
(62) PI 1014405-6 29/04/2010
(71) AMARIN CORPORATION PLC (IE)

(21) BR 12 2019 014212-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/11/2013
(62) BR 11 2015 010067-8 05/11/2013
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 12 2019 014219-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/11/2013
(62) BR 11 2015 010067-8 05/11/2013



(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)	
(21) BR 12 2019 017096-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2011 (62) BR 11 2013 011629-3 09/11/2011 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 001168-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/10/2009 (62) PI 0919732-0 20/10/2009 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 001716-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 022367-2 14/03/2014 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 12 2020 006099-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/11/2012 (62) BR 11 2014 012549-0 23/11/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 013311-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2010 (62) PI 1015313-6 27/04/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 12 2020 013315-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2010 (62) PI 1015313-6 27/04/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 12 2020 013551-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/01/2011 (62) BR 11 2012 018023-1 20/01/2011 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 021441-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/07/2008 (62) PI 0803712-4 16/07/2008 (71) NIPPON CRUCIBLE CO., LTD. (JP)



(21) BR 12 2020 023574-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/08/2010 (62) BR 11 2012 005760-0 26/08/2010 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2020 025496-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/06/2018 (62) BR 11 2019 027133-3 20/06/2018 (71) INSTITUT CURIE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR)
(21) BR 12 2021 001447-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2011 (62) BR 11 2013 011629-3 09/11/2011 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 20 2015 001034-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/01/2015 (71) GERALDO AHLERT (BR/SP)
(21) BR 20 2016 000384-4 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/01/2016 (71) CLAUDIO STEDILE GODINHO (BR/PR)
(21) PI 0407403-3 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/02/2004 (71) Cancer Research Technology Ltd (GB) ; The Institute Of Cancer Research (GB) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) PI 0619665-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2006 (71) South African Medical Research Council (ZA) ; University of Cape Town (ZA)
(21) PI 0819279-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/11/2008 (71) Becton, Dickinson And Company (US)
(21) PI 0908500-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/02/2009



	(71) MICRO THERAPEUTICS INC. (US)
(21) PI 0909493-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 20/03/2009
	(71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) PI 0916248-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 15/07/2009
	(71) ALCON INC. (CH)
(21) PI 1002273-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 26/07/2010
	(71) Nanum Nanotecnologia S/A (BR/MG)
(21) PI 1005738-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 07/12/2010
	(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) PI 1006246-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 12/04/2010
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1102106-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 31/05/2011
	(71) MARCELO VAZ DE LIMA (BR/TO)



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 2014 000477-7 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 08/01/2014 (71) INSTITUTO AGRONÔMICO DE CAMPINAS (BR/SP) Recurso: 870210048433 - 28/05/2021
(21) BR 11 2015 023338-4 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 17/03/2014 (71) THERANOS IP COMPANY, LLC (US) Recurso: 870210047884 - 27/05/2021
(21) BR 11 2016 019450-0 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 23/02/2015 (71) ACTIVE MINERALS INTERNATIONAL, LLC (US) Recurso: 870210046732 - 24/05/2021
(21) BR 11 2016 022830-8 A8	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 01/12/2015 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Recurso: 870210048940 - 31/05/2021
(21) BR 11 2020 010350-0	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 27/07/2018 (71) ALEJANDRA ISABEL SALDAÑA GARZA (US) Recurso: 870210049494 - 31/05/2021
(21) BR 11 2020 019158-2 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 21/03/2019 (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) Recurso: 870210048463 - 28/05/2021
(21) PI 0912898-0 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 18/08/2009 (71) EVOGENE LTD (IL)



Recurso: 870210047933 - 27/05/2021



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2014 022817-5 A8

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 11/03/2013

(71) MEMBRANE PROTECTIVE TECHNOLOGIES, INC. (US)

Perda da prioridade US 61/685,224 de 14/03/2012 reivindicada no PCT/US2013/030222, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º 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 (?Membrane Protective Technologies, Inc.?) não ser o titular da prioridade reivindicada e não foi apresentado o documento comprobatório de cessão no prazo legal, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2013 007454-3	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 28/03/2013 (54) SISTEMA DE ESTABILIZAÇÃO PARA ENGATES A SER ACOPLADO EM UM TRATOR AGRÍCOLA (71) Metalurgica Tuzzi Ltda (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102013007454-3 para BR202013007454-9.
(21) BR 10 2016 008259-5	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 14/04/2016 (54) BARRA EXTENSIVEL (71) METALÚRGICA TUZZI LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102016008259-5 para BR202016008259-0.
(21) BR 10 2016 019564-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 24/08/2016 (54) CARRETA DISTRIBUIDORA DE COMPOSTOS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL (71) CASALE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102016019564-0 para BR202016019564-6.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2012 033486-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2012 (51) B63B 39/10 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 39/10
(21) BR 10 2013 001972-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/01/2013 (51) B63B 27/30 (2006.01), B63B 27/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 27/30
(21) BR 10 2014 030988-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/12/2014 (51) C05F 9/02 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), B02C 21/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B02C 21/02 , B02C 21/00 , B09B 3/00
(21) BR 10 2018 010042-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/05/2018 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07J 9/00 , C07J 7/00 , C07J 51/00 , C07J 43/00 , C07J 17/00 , A61K 31/56 , A61P 19/00
(21) BR 10 2018 073304-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/11/2018 (51) A61K 35/60 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 35/60 , B82Y 5/00 , A61K 47/00 , A61K 47/42 , A61K 9/14 , A61K 35/00 , B82Y 40/00
(21) BR 11 2012 005280-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/09/2010 (51) C08F 290/06 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: C08F 290/06 , A61K 47/48



(21) BR 11 2012 018249-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/01/2011 (51) A01H 1/06 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 21/02 , C12P 21/06
(21) BR 11 2013 014265-0 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/12/2011 (51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 21/04 , A61K 39/00
(21) BR 11 2013 027894-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2012 (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 21/04 , C12N 15/82
(21) BR 11 2015 006505-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/09/2013 (51) C07D 498/18 (2006.01), C07D 498/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 498/18
(21) BR 11 2015 013662-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/12/2013 (51) F03D 17/00 (2016.01), F03D 7/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: F03D 11/00
(21) BR 11 2015 019260-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/02/2014 (51) C01B 33/18 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60C 1/00 , C01B 33/00
(21) BR 11 2015 020691-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/02/2014 (51) A23F 3/22 (2006.01), A23F 3/30 (2006.01), A23F 3/34 (2006.01), A23F 3/36 (2006.01), A23L 23/10 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01), B65D 85/808 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/40 , A23F 3/22 , A23F 3/30 , A23F 3/34 , A23F 3/36 , A23L 1/221 , B65D 85/808



(21) BR 11 2015 022030-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/03/2014 (51) A23K 20/26 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23K 1/165 , A23K 1/00
(21) BR 11 2015 022575-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/03/2014 (51) C07D 307/82 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 307/82
(21) BR 11 2015 022840-2 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/02/2014 (51) A23K 10/00 (2016.01), G01N 21/3563 (2014.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01) A Classificação Anterior era: A23K 1/00
(21) BR 11 2015 025785-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/05/2014 (51) A23L 29/256 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/00 , A23L 1/0532 , A23L 1/0562
(21) BR 11 2016 008855-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/10/2014 (51) C07H 19/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07H 19/06
(21) BR 11 2016 009729-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/10/2014 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 487/04
(21) BR 11 2016 011700-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/11/2014 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 401/04



(21) BR 11 2016 018056-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/02/2015 (51) C07D 498/14 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 498/14
(21) BR 11 2017 001977-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/07/2015 (51) C07D 215/22 (2006.01), C07D 221/04 (2006.01), C07D 471/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 215/22 , C07D 221/04
(21) BR 11 2017 012482-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/12/2015 (51) C08G 73/02 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: C08G 73/02 , A61K 47/48 , A61K 48/00
(21) BR 11 2017 013093-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/12/2015 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01), C07C 255/61 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 213/84 (2006.01), C07D 233/86 (2006.01), C07D 235/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 401/04
(21) BR 11 2017 013113-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/12/2015 (51) C07D 213/84 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), B01J 27/198 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 213/84 , C07D 401/04
(21) BR 11 2017 013904-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2015 (51) C07H 21/02 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C40B 50/10 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 21/02 , C07H 1/00 , C40B 50/10
(21) BR 11 2017 015206-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/01/2016 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 487/04
(21) BR 11 2017 021636-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 08/04/2016 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 207/32 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 207/337 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 403/12 , C07D 207/32 , C07D 207/34
(21) BR 11 2017 023161-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/04/2016 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07J 9/00 , A61K 31/575 , A61K 9/14 , A61K 9/20
(21) BR 11 2017 023228-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/04/2016 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 57/00 , A01N 57/10
(21) BR 11 2017 023269-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/04/2016 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 57/00 , A01N 57/10
(21) BR 11 2017 023540-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/05/2016 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 471/04
(21) BR 11 2017 024785-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/05/2016 (51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 413/04
(21) BR 11 2017 025262-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/05/2016



	(51) C07D 209/48 (2006.01), C07C 315/04 (2006.01), C07C 317/28 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 209/48 , C07C 315/04 , C07C 317/28
(21) BR 11 2017 026135-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/05/2016 (51) A61K 49/10 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C07D 257/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 257/02 , C07C 229/16 , A61K 49/10
(21) BR 11 2017 027445-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/06/2016 (51) C07D 519/04 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/24 (2006.01), C07K 5/027 (2006.01), C07K 7/02 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07H 15/252 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 19/24 , C07H 19/10 , C07D 519/04 , C07K 5/027 , C07K 7/02 , C07K 7/64 , A61K 47/54 , A61P 31/12 , A61P 33/00 , A61P 35/00 , C07H 15/252 , A61P 29/00
(21) BR 11 2017 028394-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/07/2016 (51) C07D 223/00 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 261/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 223/00 , C07D 231/12 , C07D 261/00 , G01N 33/50 , G01N 33/53
(21) BR 11 2018 000497-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/07/2016 (51) C07D 311/04 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01), C07D 311/78 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 311/04 , C07D 311/80
(21) BR 11 2019 002417-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/08/2017 (51) A23L 2/60 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 1/06 , C07H 15/256 , A23L 2/60
(21) BR 11 2019 002432-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/08/2017



	(51) A23L 2/60 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 1/06 , C07H 15/256 , A23L 2/60
(21) BR 11 2019 003973-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/08/2017 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 239/18 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 401/12
(21) BR 11 2019 006365-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/09/2017 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07J 9/00 , A61K 31/575 , A61P 25/00 , C07J 7/00 , C07J 31/00 , C07J 41/00
(21) BR 11 2019 006512-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2017 (51) A61K 31/7076 (2006.01), C07H 19/23 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 21/02 , C07H 19/23 , A61K 31/7076 , A61P 37/00
(21) BR 11 2019 007271-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/10/2017 (51) C07D 241/40 (2006.01), C07D 241/44 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 241/40 , C07D 241/44 , C07D 401/12
(21) BR 11 2019 007309-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/10/2017 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 1/02 , A61B 5/055 , A61K 39/395
(21) BR 11 2019 007464-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/10/2017 (51) A23L 29/30 (2016.01), C07H 3/02 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 3/00 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 1/06 , C07H 3/02 , A23L 3/00 , A23L 5/00 , A23L 29/30



(21) BR 11 2019 011924-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/01/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 471/04 , C07D 487/04 , C07D 498/04
(21) BR 11 2019 013884-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/01/2018 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: C07D 513/04
(21) BR 11 2019 014828-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/01/2018 (51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 25/10 , A61L 27/34 , A61L 29/08 , A61L 31/10 , A61L 2/16 , A01N 47/44 , A01P 1/00
(21) BR 11 2019 015355-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/01/2018 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 35/28 (2015.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 63/00 , A61K 35/00 , A61K 35/17 , A61K 35/28 , A61K 38/00 , A61K 38/37
(21) BR 11 2019 016361-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/02/2018 (51) C07J 73/00 (2006.01), C07J 75/00 (2006.01), A61P 5/26 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07J 73/00 , C07J 75/00
(21) BR 11 2019 019405-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/03/2018 (51) A61K 36/8962 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 65/42 , A01N 65/00 , A01P 1/00
(21) BR 11 2019 019555-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/03/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 217/22 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00



	(2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 401/14 , C07D 405/14 , C07D 413/14 , C07D 487/14 , C07D 217/22 , C07D 401/04 , C07D 409/14 , C07D 413/04 , C07D 417/04 , C07D 471/04 , C07D 487/04 , C07D 491/04 , C07D 498/04 , C07D 513/04 , C07D 519/00
(21) BR 11 2019 023979-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/05/2018 (51) C07D 487/10 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01), C07D 495/20 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 487/10 , C07D 495/14 , C07D 495/20
(21) BR 11 2019 024155-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/05/2018 (51) C07D 277/28 (2006.01), C07C 211/41 (2006.01), C07C 217/56 (2006.01), C07C 235/14 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 213/38 (2006.01), C07D 277/64 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 235/14 (2006.01), C07C 211/19 (2006.01), C07C 211/25 (2006.01), C07C 233/14 (2006.01), C07C 271/24 (2006.01), C07D 277/78 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 277/28 , C07C 211/41 , C07C 217/56 , C07C 235/14 , C07D 239/26 , C07D 213/38 , C07D 277/64 , C07D 263/56 , C07D 235/14 , C07C 211/19 , C07C 211/25 , C07C 233/14 , C07C 271/24 , C07D 277/78
(21) BR 11 2019 024376-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/05/2018 (51) C07D 295/088 (2006.01), C07D 295/205 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07C 49/563 (2006.01), C07C 49/567 (2006.01), C07C 49/573 (2006.01), C07C 49/577 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 295/088 , C07D 295/205 , C07D 209/04 , C07D 213/16 , C07D 231/56 , C07C 49/563 , C07C 49/567 , C07C 49/573 , C07C 49/577
(21) BR 11 2020 005549-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 471/04 , C07D 519/00
(21) BR 12 2013 019952-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 08/12/2010 (51) H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (62) BR 11 2012 013871-5 08/12/2010 A Classificação Anterior era: H04N 7/24
(21) BR 12 2013 019953-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/12/2010 (51) H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (62) BR 11 2012 013871-5 08/12/2010 A Classificação Anterior era: H04N 7/24
(21) BR 13 2013 033856-6 E2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/12/2013 (51) E01C 19/18 (2006.01), E01C 19/21 (2006.01) (61) BR 10 2012 005469-8 12/03/2012 A Classificação Anterior era: E01C 19/18
(21) BR 20 2016 019159-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/08/2016 (51) B65D 19/40 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 25/20
(21) BR 20 2020 020936-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/10/2020 (51) E05D 15/44 (2006.01), E05F 15/668 (2015.01), E05F 15/678 (2015.01), E05F 15/681 (2015.01), E05F 15/608 (2015.01) A Classificação Anterior era: E05D 15/44
(21) BR 20 2020 024797-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/12/2020 (51) E04H 6/00 (2006.01), B62H 3/00 (2006.01), G07B 15/02 (2011.01), E04H 6/42 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60L 53/51
(21) PI 0721069-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/12/2007 (51) C07D 213/53 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 213/50 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)



As Classificações Anteriores eram: C07D 213/53 , C07D 401/14

(21) PI 0722383-8 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 20/11/2007
(51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 239/95 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/16 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(62) PI 0720264-4 20/11/2007
As Classificações Anteriores eram: C07D 213/74 , C07D 239/48 , C07D 239/95 , C07D 401/12 , C07D 401/14 , C07D 403/12 , C07D 403/14 , C07D 413/12 , C07D 417/12 , C07D 451/02 , C07D 453/02 , C07D 471/04 , C07D 473/16 , C07D 487/04 , C07D 487/08

(21) PI 0808301-0 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 10/03/2008
(51) C07D 401/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C07D 401/00

(21) PI 0811069-7 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 05/06/2008
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C07D 403/12

(21) PI 0813707-2 A8 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 04/07/2008
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07D 403/14 , C07D 413/10 , C07D 417/10 , C07D 413/14

(21) PI 0814616-0 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 29/04/2008
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07D 403/14 , C07D 413/10 , C07D 417/10 , C07D 413/14



(21) PI 1012301-6 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 28/05/2010

(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

A Classificação Anterior era: A01N 43/04

(21) PI 1014274-6 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 23/04/2010

(51) A61K 8/64 (2006.01), C07K 5/10 (2006.01), C07K 5/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: C07K 5/08 , C07K 5/10 , A61K 8/64



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 11 2013 033214-0	Código 15.12 - Renumeração (22) 23/12/2013 (71) MIGUEL ANGEL MALUF (BR/SP) Pedido renumerado de BR112013033214-0 para BR102013033214-3.
(21) BR 10 2021 001879-8	Código 15.12 - Renumeração (22) 01/02/2021 (71) KNYAZEV SERGEY VLADIMIROVICH (RU) ; DATSINA DMITRY NIKOLAEVICH (RU) ; SIMKIN OLEG ALEKSANDROVICH (RU) ; BELYAEV LEONID MIKHAILOVICH (RU) ; KOLESNIKOV IGOR NIKOLAEVICH (RU) Pedido renumerado de BR102021001879-8 para BR202021001879-3.



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 2020 001452-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/01/2020 (71) SEBASTIAO GOMES DA SILVA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 009412-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 019945-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/09/2020 (71) MALFI INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS PRE PLANTIO LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 022124-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/10/2020 (71) WILMAR GOMES GUIMARÃES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2020 022274-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/10/2020 (71) ANDRIGO ALBERTO LAZZARIN (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 000067-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/01/2021 (71) WAGNER AUGUSTO JUNQUETTI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2021 000080-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/01/2021 (71) EVANDRO LOPES (BR/SE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 000365-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/01/2021 (71) ROBERTO ANTONIO CAMARGO VERONEZ (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 000368-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/01/2021 (71) HARNOLDO CASTRO CRUZ (BR/MA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 000413-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/01/2021 (71) PROMAFILM LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 000513-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/01/2021 (71) WALESSON DA SILVA PERDIGÃO PONTES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 000960-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/01/2021 (71) GUILHERME HENRIQUE DE SOUZA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 001027-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/01/2021 (71) DWS DRYWALL SOLUTION COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2021 001220-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 22/01/2021
 (71) CLAUDIO DE SOUZA ROCHA JUNIOR (BR/RJ)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2020 022452-8 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 04/11/2020
 (71) RONALDO PAULINO DA SILVA FILHO (BR/PE)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2020 025067-7 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 08/12/2020
 (71) INOVABAN COMERCIO LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. LTDA (BR/SP)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 000968-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 19/01/2021
 (71) MARCENEIRO CURITIBA LTDA (BR/PR)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 000970-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 19/01/2021
 (71) MARCENEIRO CURITIBA LTDA (BR/PR)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 000971-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 19/01/2021
 (71) MARCENEIRO CURITIBA LTDA (BR/PR)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 001293-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 24/01/2021
 (71) VICTOR XAVIER (BR/MS)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2021 001583-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/01/2021 (71) ARTUR HENRIQUE LIMA DE HOLANDA (BR/SP) ; PEDRO CAETANO SOUZA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001662-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/01/2021 (71) MARCELO SCHETTINI DIAS DA COSTA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001711-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/01/2021 (71) 1 (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 009519-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/05/2021 (71) BENVENU INDUSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA.. (BR/RS) 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 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido

Notifica a existência de requerimento para publicação da matéria do pedido de patente na Vitrine de PI. A publicação do anúncio está condicionada ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2014 014163-4 A2	Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido (22) 11/06/2014

(21) BR 10 2016 018491-6 A2	Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido (22) 12/08/2016

(21) BR 10 2017 021052-9 A2	Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido (22) 29/09/2017



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizada informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Tal publicação não implica em alteração nos prazos decorrentes da mesma e não é necessária manifestação do requerente.

(21) BR 11 2012 000030-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 01/07/2010

(21) BR 11 2012 000302-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 11/06/2010

(21) BR 11 2012 003026-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 12/08/2010

(21) BR 11 2012 003068-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 03/08/2010

(21) BR 11 2012 003070-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 20/07/2010

(21) BR 11 2012 003079-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 02/06/2010

(21) BR 11 2012 003082-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 06/08/2010

(21) BR 11 2012 003089-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 09/08/2010

(21) BR 11 2012 004101-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/08/2010

(21) BR 11 2012 004178-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 26/08/2010

(21) BR 11 2012 004181-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 26/08/2010



(21) BR 11 2012 004710-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/09/2010
(21) BR 11 2012 004823-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2010
(21) BR 11 2012 006501-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2010
(21) BR 11 2012 006502-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/09/2010
(21) BR 11 2012 007134-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2010
(21) BR 11 2012 007136-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2009
(21) BR 11 2012 007141-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2010
(21) BR 11 2012 007143-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/12/2009
(21) BR 11 2012 007145-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2010
(21) BR 11 2012 007148-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/09/2010
(21) BR 11 2012 007326-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/09/2010
(21) BR 11 2012 007329-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2010
(21) BR 11 2012 007332-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/10/2010
(21) BR 11 2012 007333-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2010



(21) BR 11 2012 007334-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/10/2009
(21) BR 11 2012 007335-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007338-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007341-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/09/2010
(21) BR 11 2012 007348-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2010
(21) BR 11 2012 007351-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007352-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2010
(21) BR 11 2012 007356-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2010
(21) BR 11 2012 007361-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/09/2010
(21) BR 11 2012 007363-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/10/2010
(21) BR 11 2012 007367-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2010
(21) BR 11 2012 007368-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2010
(21) BR 11 2012 007371-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2010
(21) BR 11 2012 007372-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 30/09/2010
(21) BR 11 2012 007427-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2010
(21) BR 11 2012 007560-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2010
(21) BR 11 2012 007562-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2011
(21) BR 11 2012 007564-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007565-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/10/2010
(21) BR 11 2012 007566-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2010
(21) BR 11 2012 007569-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007571-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/08/2010
(21) BR 11 2012 007573-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2010
(21) BR 11 2012 007577-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/08/2010
(21) BR 11 2012 007580-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2010
(21) BR 11 2012 007592-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2010
(21) BR 11 2012 007593-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2009



(21) BR 11 2012 007594-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007596-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2009
(21) BR 11 2012 007598-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2010
(21) BR 11 2012 007600-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/09/2010
(21) BR 11 2012 007606-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2010
(21) BR 11 2012 007607-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2010
(21) BR 11 2012 007608-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007609-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/09/2010
(21) BR 11 2012 007610-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2010
(21) BR 11 2012 007611-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2010
(21) BR 11 2012 007614-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007628-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/11/2010
(21) BR 11 2012 007675-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/07/2010
(21) BR 11 2012 007676-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2010



(21) BR 11 2012 007677-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2009
(21) BR 11 2012 007679-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2010
(21) BR 11 2012 007680-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2010
(21) BR 11 2012 007684-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2010
(21) BR 11 2012 007685-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2010
(21) BR 11 2012 007689-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/10/2010
(21) BR 11 2012 007690-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/07/2010
(21) BR 11 2012 007691-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2010
(21) BR 11 2012 007694-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2010
(21) BR 11 2012 007695-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2009
(21) BR 11 2012 007698-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/07/2010
(21) BR 11 2012 007703-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2010
(21) BR 11 2012 007707-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/10/2010
(21) BR 11 2012 007708-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 01/10/2010
(21) BR 11 2012 007723-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2010
(21) BR 11 2012 007724-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/09/2010
(21) BR 11 2012 007730-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2010
(21) BR 11 2012 007741-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2010
(21) BR 11 2012 007743-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2010
(21) BR 11 2012 007750-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2010
(21) BR 11 2012 007751-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 007753-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/10/2009
(21) BR 11 2012 007754-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/06/2010
(21) BR 11 2012 007783-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2010
(21) BR 11 2012 008185-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2010
(21) BR 11 2012 008894-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2010
(21) BR 11 2012 008946-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/04/2010



(21) BR 11 2012 009154-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/07/2010
(21) BR 11 2012 009155-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/10/2010
(21) BR 11 2012 009165-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2010
(21) BR 11 2012 009176-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/10/2010
(21) BR 11 2012 009177-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2010
(21) BR 11 2012 009186-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/09/2010
(21) BR 11 2012 009188-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/09/2010
(21) BR 11 2012 009199-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/10/2010
(21) BR 11 2012 009200-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/10/2010
(21) BR 11 2012 009201-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2010
(21) BR 11 2012 009206-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2010
(21) BR 11 2012 009213-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/10/2010
(21) BR 11 2012 009214-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2010
(21) BR 11 2012 009219-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2010



(21) BR 11 2012 009223-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2010
(21) BR 11 2012 009224-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/10/2010
(21) BR 11 2012 009226-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2010
(21) BR 11 2012 009227-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/10/2010
(21) BR 11 2012 009233-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2010
(21) BR 11 2012 009870-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2010
(21) BR 11 2012 009878-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2010
(21) BR 11 2012 010733-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2010
(21) BR 11 2012 010976-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2010
(21) BR 11 2012 011067-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/11/2010
(21) BR 11 2012 011825-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/11/2010
(21) BR 11 2012 011995-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/11/2010
(21) BR 11 2012 012681-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/11/2010
(21) BR 11 2012 012685-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 17/11/2010
(21) BR 11 2012 012777-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2010
(21) BR 11 2012 012783-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2009
(21) BR 11 2012 012786-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/11/2010
(21) BR 11 2012 012789-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/11/2010
(21) BR 11 2012 012791-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/11/2010
(21) BR 11 2012 012794-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2010
(21) BR 11 2012 012803-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2010
(21) BR 11 2012 012809-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2012 012818-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/11/2009
(21) BR 11 2012 012819-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/11/2009
(21) BR 11 2012 012830-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2010
(21) BR 11 2012 012840-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2010
(21) BR 11 2012 012854-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010



(21) BR 11 2012 012856-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/11/2010
(21) BR 11 2012 012859-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2010
(21) BR 11 2012 012862-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2010
(21) BR 11 2012 012865-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/11/2010
(21) BR 11 2012 012880-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2010
(21) BR 11 2012 012885-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2012 012902-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/11/2010
(21) BR 11 2012 012925-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2010
(21) BR 11 2012 013029-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/08/2010
(21) BR 11 2012 013034-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2010
(21) BR 11 2012 013041-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/07/2010
(21) BR 11 2012 013042-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2012 013055-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2012 013111-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2011



(21) BR 11 2012 013133-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2010
(21) BR 11 2012 013139-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2012 013496-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2010
(21) BR 11 2012 013679-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2010
(21) BR 11 2012 014108-2 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/12/2010
(21) BR 11 2012 014111-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2010
(21) BR 11 2012 014142-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2010
(21) BR 11 2012 014143-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/12/2010
(21) BR 11 2012 014349-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2010
(21) BR 11 2012 014446-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2010
(21) BR 11 2012 014481-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/12/2010
(21) BR 11 2012 014484-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2012 014487-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2010
(21) BR 11 2012 014488-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 23/03/2010
(21) BR 11 2012 014489-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2010
(21) BR 11 2012 014494-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2010
(21) BR 11 2012 014495-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2010
(21) BR 11 2012 014499-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2010
(21) BR 11 2012 014500-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2010
(21) BR 11 2012 014514-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2010
(21) BR 11 2012 014517-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2010
(21) BR 11 2012 014519-3 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/12/2010
(21) BR 11 2012 014521-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2010
(21) BR 11 2012 014522-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2012 014524-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2012 014528-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2010
(21) BR 11 2012 014561-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/11/2010



(21) BR 11 2012 014565-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2010
(21) BR 11 2012 014569-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2010
(21) BR 11 2012 014797-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2010
(21) BR 11 2012 014799-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/12/2010
(21) BR 11 2012 014805-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2010
(21) BR 11 2012 014809-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/12/2010
(21) BR 11 2012 014829-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2012 014835-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2010
(21) BR 11 2012 014837-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2010
(21) BR 11 2012 014999-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2012 015006-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2010
(21) BR 11 2012 015034-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2010
(21) BR 11 2012 015587-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2010
(21) BR 11 2012 015989-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/12/2010



(21) BR 11 2012 015998-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/11/2010
(21) BR 11 2012 016005-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/07/2010
(21) BR 11 2012 016008-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2010
(21) BR 11 2012 016009-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2010
(21) BR 11 2012 016041-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2010
(21) BR 11 2012 016044-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/12/2010
(21) BR 11 2012 016046-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2010
(21) BR 11 2012 016062-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2010
(21) BR 11 2012 016063-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/12/2010
(21) BR 11 2012 016074-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2010
(21) BR 11 2012 016084-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2010
(21) BR 11 2012 016091-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/04/2011
(21) BR 11 2012 016093-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/04/2011
(21) BR 11 2012 016094-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 10/12/2010
(21) BR 11 2012 016285-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2012 016312-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2011
(21) BR 11 2012 016316-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2011
(21) BR 11 2012 016325-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2011
(21) BR 11 2012 016333-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2010
(21) BR 11 2012 016365-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/10/2010
(21) BR 11 2012 016390-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2011
(21) BR 11 2012 016748-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/01/2010
(21) BR 11 2012 017259-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2011
(21) BR 11 2012 017555-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/01/2011
(21) BR 11 2012 017556-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2011
(21) BR 11 2012 017559-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2011
(21) BR 11 2012 017563-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2011



(21) BR 11 2012 017566-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2011
(21) BR 11 2012 017568-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2010
(21) BR 11 2012 017570-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2011
(21) BR 11 2012 017573-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2011
(21) BR 11 2012 017574-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2011
(21) BR 11 2012 017577-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/12/2010
(21) BR 11 2012 017579-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2010
(21) BR 11 2012 017580-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2011
(21) BR 11 2012 017582-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2011
(21) BR 11 2012 017586-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2011
(21) BR 11 2012 017591-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2011
(21) BR 11 2012 017592-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2011
(21) BR 11 2012 017599-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2012 017603-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2011



(21) BR 11 2012 018417-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2010
(21) BR 11 2012 018500-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2011
(21) BR 11 2012 018510-1 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2010
(21) BR 11 2012 018524-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2010
(21) BR 11 2012 019142-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2012 019144-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2011
(21) BR 11 2012 019149-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2012 019157-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/02/2010
(21) BR 11 2012 019158-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/01/2011
(21) BR 11 2012 019511-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2011
(21) BR 11 2012 019565-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2011
(21) BR 11 2012 020741-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2011
(21) BR 11 2012 020849-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2011
(21) BR 11 2012 020858-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 22/02/2011
(21) BR 11 2012 021071-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2011
(21) BR 11 2012 021348-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/02/2011
(21) BR 11 2012 021547-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2010
(21) BR 11 2012 021548-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2011
(21) BR 11 2012 021549-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2011
(21) BR 11 2012 021554-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/02/2011
(21) BR 11 2012 021555-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2011
(21) BR 11 2012 021557-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2011
(21) BR 11 2012 021580-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2011
(21) BR 11 2012 021644-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2011
(21) BR 11 2012 021646-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2011
(21) BR 11 2012 021648-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2011
(21) BR 11 2012 021649-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2011



(21) BR 11 2012 021654-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2011
(21) BR 11 2012 021655-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2011
(21) BR 11 2012 021675-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2011
(21) BR 11 2012 021691-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/03/2011
(21) BR 11 2012 021712-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/05/2011
(21) BR 11 2012 021713-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2011
(21) BR 11 2012 021739-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2011
(21) BR 11 2012 021740-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010
(21) BR 11 2012 021742-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2012 021743-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010
(21) BR 11 2012 021744-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2011
(21) BR 11 2012 022027-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2011
(21) BR 11 2012 022224-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/03/2011
(21) BR 11 2012 022311-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2010



(21) BR 11 2012 022637-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2011
(21) BR 11 2012 022646-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/03/2011
(21) BR 11 2012 022691-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2010
(21) BR 11 2012 022894-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2011
(21) BR 11 2012 023328-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/05/2011
(21) BR 11 2012 023452-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/03/2011
(21) BR 11 2012 023662-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/03/2011
(21) BR 11 2012 023673-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/03/2011
(21) BR 11 2012 023678-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/03/2011
(21) BR 11 2012 023680-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2011
(21) BR 11 2012 023683-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/03/2011
(21) BR 11 2012 023685-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/03/2011
(21) BR 11 2012 023686-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/03/2011
(21) BR 11 2012 023689-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 18/03/2011
(21) BR 11 2012 023691-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/03/2011
(21) BR 11 2012 023697-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/03/2011
(21) BR 11 2012 023699-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/07/2011
(21) BR 11 2012 023707-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2011
(21) BR 11 2012 023709-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2011
(21) BR 11 2012 023710-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2011
(21) BR 11 2012 023712-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2011
(21) BR 11 2012 023714-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/03/2011
(21) BR 11 2012 023747-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2011
(21) BR 11 2012 023749-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2011
(21) BR 11 2012 023755-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2011
(21) BR 11 2012 023758-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2011
(21) BR 11 2012 023763-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2011



(21) BR 11 2012 023764-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2011
(21) BR 11 2012 023766-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2011
(21) BR 11 2012 023767-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2011
(21) BR 11 2012 023770-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2011
(21) BR 11 2012 024084-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2011
(21) BR 11 2012 025017-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/04/2011
(21) BR 11 2012 026336-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/04/2011
(21) BR 11 2012 026472-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2011
(21) BR 11 2012 026475-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/02/2011
(21) BR 11 2012 026476-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/04/2011
(21) BR 11 2012 026480-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/04/2011
(21) BR 11 2012 026484-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2011
(21) BR 11 2012 026485-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2011
(21) BR 11 2012 026487-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2011



(21) BR 11 2012 026488-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/02/2011
(21) BR 11 2012 026493-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/04/2011
(21) BR 11 2012 026501-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2011
(21) BR 11 2012 027643-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2011
(21) BR 11 2012 027644-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2010
(21) BR 11 2012 027650-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2011
(21) BR 11 2012 027651-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/04/2011
(21) BR 11 2012 027653-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 027656-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2011
(21) BR 11 2012 027658-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2011
(21) BR 11 2012 027659-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2010
(21) BR 11 2012 027660-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/04/2011
(21) BR 11 2012 027671-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/05/2011
(21) BR 11 2012 027685-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 28/04/2011
(21) BR 11 2012 027691-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/04/2011
(21) BR 11 2012 027692-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2011
(21) BR 11 2012 027696-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2010
(21) BR 11 2012 027891-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2011
(21) BR 11 2012 027894-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/04/2011
(21) BR 11 2012 027909-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/04/2011
(21) BR 11 2012 027911-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2011
(21) BR 11 2012 027912-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2011
(21) BR 11 2012 027916-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/04/2011
(21) BR 11 2012 027922-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2011
(21) BR 11 2012 027923-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/04/2011
(21) BR 11 2012 027934-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2011
(21) BR 11 2012 027938-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/05/2011



(21) BR 11 2012 027939-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2011
(21) BR 11 2012 027953-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/05/2011
(21) BR 11 2012 027980-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/05/2011
(21) BR 11 2012 027996-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/05/2011
(21) BR 11 2012 027998-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/03/2011
(21) BR 11 2012 028059-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2011
(21) BR 11 2012 028098-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/05/2011
(21) BR 11 2012 028099-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2011
(21) BR 11 2012 028100-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2011
(21) BR 11 2012 028662-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2011
(21) BR 11 2012 028663-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2011
(21) BR 11 2012 028664-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2011
(21) BR 11 2012 028666-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/07/2010
(21) BR 11 2012 028668-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/05/2011



(21) BR 11 2012 028670-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/07/2011
(21) BR 11 2012 028673-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/05/2011
(21) BR 11 2012 028674-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/05/2011
(21) BR 11 2012 028677-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/05/2011
(21) BR 11 2012 028679-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/05/2010
(21) BR 11 2012 028692-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/05/2011
(21) BR 11 2012 028708-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2011
(21) BR 11 2012 028919-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2011
(21) BR 11 2012 029071-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/06/2010
(21) BR 11 2012 029072-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2011
(21) BR 11 2012 029073-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2011
(21) BR 11 2012 029079-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/05/2011
(21) BR 11 2012 029415-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2011
(21) BR 11 2012 029577-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 20/05/2011
(21) BR 11 2012 029633-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2011
(21) BR 11 2012 029874-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/05/2011
(21) BR 11 2012 029875-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2012 029878-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/04/2011
(21) BR 11 2012 029885-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/04/2012
(21) BR 11 2012 029887-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/06/2011
(21) BR 11 2012 029890-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/05/2011
(21) BR 11 2012 029897-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2011
(21) BR 11 2012 029899-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2011
(21) BR 11 2012 029918-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/06/2011
(21) BR 11 2012 029938-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2012 029939-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2011
(21) BR 11 2012 029940-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2011



(21) BR 11 2012 029943-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2011
(21) BR 11 2012 029946-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2010
(21) BR 11 2012 029947-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2012 029954-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2011
(21) BR 11 2012 029956-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2012 029957-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2011
(21) BR 11 2012 029960-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/05/2011
(21) BR 11 2012 029966-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2011
(21) BR 11 2012 030015-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2011
(21) BR 11 2012 030119-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2011
(21) BR 11 2012 030187-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2011
(21) BR 11 2012 030192-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2010
(21) BR 11 2012 030195-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2011
(21) BR 11 2012 030199-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2011



(21) BR 11 2012 030201-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/05/2011
(21) BR 11 2012 030202-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2011
(21) BR 11 2012 030203-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2012
(21) BR 11 2012 030241-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030250-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/04/2011
(21) BR 11 2012 030252-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2011
(21) BR 11 2012 030254-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/05/2010
(21) BR 11 2012 030550-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2011
(21) BR 11 2012 030552-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2011
(21) BR 11 2012 030567-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030572-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2011
(21) BR 11 2012 030577-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030582-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030586-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030589-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030594-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030608-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030609-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2011
(21) BR 11 2012 030612-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2011
(21) BR 11 2012 030618-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030620-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2011
(21) BR 11 2012 030622-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030633-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030634-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2012 030635-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030638-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2011
(21) BR 11 2012 030641-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011



(21) BR 11 2012 030642-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2011
(21) BR 11 2012 030643-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/06/2011
(21) BR 11 2012 030644-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2012 030646-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030649-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/06/2011
(21) BR 11 2012 030650-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/06/2011
(21) BR 11 2012 030652-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2011
(21) BR 11 2012 030653-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/06/2011
(21) BR 11 2012 030654-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030655-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/05/2011
(21) BR 11 2012 030656-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/06/2011
(21) BR 11 2012 030658-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030660-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 030662-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/05/2011



(21) BR 11 2012 030663-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/06/2011
(21) BR 11 2012 030745-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/04/2011
(21) BR 11 2012 031007-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2011
(21) BR 11 2012 031090-9 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2011
(21) BR 11 2012 031104-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2011
(21) BR 11 2012 031213-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2011
(21) BR 11 2012 031248-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/06/2011
(21) BR 11 2012 031265-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2011
(21) BR 11 2012 031329-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/06/2011
(21) BR 11 2012 031566-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/05/2011
(21) BR 11 2012 031612-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2011
(21) BR 11 2012 031680-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/07/2011
(21) BR 11 2012 031688-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/06/2011
(21) BR 11 2012 031727-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 15/06/2011
(21) BR 11 2012 031788-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2012 031789-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/06/2011
(21) BR 11 2012 031853-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2010
(21) BR 11 2012 031860-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/06/2011
(21) BR 11 2012 031906-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2011
(21) BR 11 2012 031930-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/06/2011
(21) BR 11 2012 031957-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2011
(21) BR 11 2012 032063-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2011
(21) BR 11 2012 032131-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2011
(21) BR 11 2012 032133-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2012 032135-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2012 032185-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2011
(21) BR 11 2012 032206-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2011



(21) BR 11 2012 032228-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2012 032364-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2010
(21) BR 11 2012 032369-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2011
(21) BR 11 2012 032508-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2011
(21) BR 11 2012 032544-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2011
(21) BR 11 2012 032557-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/06/2011
(21) BR 11 2012 032592-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2011
(21) BR 11 2012 032672-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/07/2011
(21) BR 11 2012 032708-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2012 032722-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2011
(21) BR 11 2012 032738-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2011
(21) BR 11 2012 033050-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/06/2011
(21) BR 11 2012 033107-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2011
(21) BR 11 2012 033163-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2011



(21) BR 11 2012 033180-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2011
(21) BR 11 2012 033295-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/07/2011
(21) BR 11 2012 033338-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2012 033349-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/06/2011
(21) BR 11 2012 033406-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2011
(21) BR 11 2012 033545-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2011
(21) BR 11 2012 033586-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2012 033664-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/06/2011
(21) BR 11 2012 033699-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2011
(21) BR 11 2012 033703-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2011
(21) BR 11 2012 033756-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/06/2011
(21) BR 11 2013 000172-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2013 000498-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/07/2011
(21) BR 11 2013 001218-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 01/07/2011
(21) BR 11 2013 001872-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/08/2011
(21) BR 11 2013 002109-8 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/07/2011
(21) BR 11 2013 002116-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/07/2011
(21) BR 11 2013 002120-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2011
(21) BR 11 2013 002122-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/07/2011
(21) BR 11 2013 002124-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/07/2011
(21) BR 11 2013 002176-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/07/2011
(21) BR 11 2013 002991-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2011
(21) BR 11 2013 003594-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2011
(21) BR 11 2013 003595-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2011
(21) BR 11 2013 003597-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/08/2011
(21) BR 11 2013 003598-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2011
(21) BR 11 2013 003599-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2011



(21) BR 11 2013 003600-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2011
(21) BR 11 2013 003601-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2011
(21) BR 11 2013 003604-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2011
(21) BR 11 2013 003609-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2011
(21) BR 11 2013 003610-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2011
(21) BR 11 2013 003612-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/08/2011
(21) BR 11 2013 003613-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/08/2010
(21) BR 11 2013 003615-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2011
(21) BR 11 2013 003617-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2011
(21) BR 11 2013 003618-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2011
(21) BR 11 2013 003620-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/03/2011
(21) BR 11 2013 003621-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2011
(21) BR 11 2013 003622-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2011
(21) BR 11 2013 003687-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/07/2011



(21) BR 11 2013 003697-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2011
(21) BR 11 2013 003698-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2011
(21) BR 11 2013 003703-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/08/2011
(21) BR 11 2013 003706-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2011
(21) BR 11 2013 003709-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2010
(21) BR 11 2013 003710-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/07/2011
(21) BR 11 2013 003711-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/08/2011
(21) BR 11 2013 003714-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2011
(21) BR 11 2013 004542-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/07/2011
(21) BR 11 2013 004543-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/08/2010
(21) BR 11 2013 004585-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/09/2011
(21) BR 11 2013 004586-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/08/2011
(21) BR 11 2013 004587-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/07/2011
(21) BR 11 2013 004588-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 09/09/2011
(21) BR 11 2013 004590-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/07/2011
(21) BR 11 2013 004593-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/08/2011
(21) BR 11 2013 004917-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2011
(21) BR 11 2013 004931-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2011
(21) BR 11 2013 004933-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/08/2011
(21) BR 11 2013 004940-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/09/2011
(21) BR 11 2013 004944-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/08/2011
(21) BR 11 2013 004946-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/08/2011
(21) BR 11 2013 004947-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/08/2011
(21) BR 11 2013 004952-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/07/2011
(21) BR 11 2013 004953-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/08/2011
(21) BR 11 2013 004957-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/07/2011
(21) BR 11 2013 004958-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2011



(21) BR 11 2013 004962-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2011
(21) BR 11 2013 004965-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/08/2011
(21) BR 11 2013 004966-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/08/2011
(21) BR 11 2013 004968-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/09/2010
(21) BR 11 2013 004969-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/08/2011
(21) BR 11 2013 004970-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/06/2012
(21) BR 11 2013 004973-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/09/2011
(21) BR 11 2013 004975-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2011
(21) BR 11 2013 005125-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2011
(21) BR 11 2013 005296-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/08/2011
(21) BR 11 2013 005300-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2011
(21) BR 11 2013 005301-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2011
(21) BR 11 2013 005305-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/09/2011
(21) BR 11 2013 005306-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/09/2011



(21) BR 11 2013 005310-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/09/2011
(21) BR 11 2013 005313-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/07/2011
(21) BR 11 2013 005316-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/09/2011
(21) BR 11 2013 005317-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2011
(21) BR 11 2013 005320-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/09/2011
(21) BR 11 2013 005321-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/08/2011
(21) BR 11 2013 005322-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/09/2011
(21) BR 11 2013 005823-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/09/2011
(21) BR 11 2013 008497-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2011
(21) BR 11 2013 008498-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2011
(21) BR 11 2013 008500-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/10/2011
(21) BR 11 2013 008501-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/10/2011
(21) BR 11 2013 008502-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/05/2011
(21) BR 11 2013 008503-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 01/09/2011
(21) BR 11 2013 009415-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/03/2012
(21) BR 11 2013 009453-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2012
(21) BR 11 2013 009803-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2011
(21) BR 11 2013 009808-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/10/2011
(21) BR 11 2013 009818-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2011
(21) BR 11 2013 010081-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/10/2011
(21) BR 11 2013 010284-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/10/2011
(21) BR 11 2013 010285-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 010288-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2011
(21) BR 11 2013 010303-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2011
(21) BR 11 2013 010311-6 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2011
(21) BR 11 2013 010312-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2011
(21) BR 11 2013 010313-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2011



(21) BR 11 2013 010315-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2011
(21) BR 11 2013 010317-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/10/2011
(21) BR 11 2013 010319-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2011
(21) BR 11 2013 010325-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2011
(21) BR 11 2013 010326-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2011
(21) BR 11 2013 010328-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2011
(21) BR 11 2013 010329-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2011
(21) BR 11 2013 010719-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 010815-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2010
(21) BR 11 2013 010816-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2011
(21) BR 11 2013 010829-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2011
(21) BR 11 2013 010832-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2011
(21) BR 11 2013 010835-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 010837-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011



(21) BR 11 2013 010847-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 010849-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 010850-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2011
(21) BR 11 2013 010853-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 010858-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 010861-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2011
(21) BR 11 2013 010880-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/11/2010
(21) BR 11 2013 010900-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 010912-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 010913-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2010
(21) BR 11 2013 010917-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/10/2011
(21) BR 11 2013 010921-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2011
(21) BR 11 2013 010922-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2011
(21) BR 11 2013 010924-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 02/11/2011
(21) BR 11 2013 010926-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011
(21) BR 11 2013 010995-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011003-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 011006-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 011008-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011012-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011013-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 011015-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011018-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011038-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011040-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011042-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011
(21) BR 11 2013 011043-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011



(21) BR 11 2013 011047-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011050-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011051-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2011
(21) BR 11 2013 011052-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011053-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 011055-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/10/2011
(21) BR 11 2013 011056-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2011
(21) BR 11 2013 011058-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2011
(21) BR 11 2013 011061-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011062-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 011066-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2011
(21) BR 11 2013 011068-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011080-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2011
(21) BR 11 2013 011082-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/09/2011



(21) BR 11 2013 011083-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 011085-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2011
(21) BR 11 2013 011087-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/06/2011
(21) BR 11 2013 011092-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/10/2011
(21) BR 11 2013 011094-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011158-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011163-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011
(21) BR 11 2013 011164-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 011165-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 011166-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011167-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 011168-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 011169-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/10/2011
(21) BR 11 2013 011171-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 03/10/2011
(21) BR 11 2013 011197-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 011199-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 011263-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 011629-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 011704-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011706-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011708-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 011711-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/11/2011
(21) BR 11 2013 011712-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2011
(21) BR 11 2013 011713-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 011718-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 011720-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011726-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011



(21) BR 11 2013 011728-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011730-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 11 2013 011731-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011732-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/11/2010
(21) BR 11 2013 011828-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 011831-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 011834-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/11/2011
(21) BR 11 2013 011837-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 011842-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/11/2011
(21) BR 11 2013 011843-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011847-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 011848-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 011850-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 011851-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/11/2010



(21) BR 11 2013 011853-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2010
(21) BR 11 2013 011854-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 011857-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 011863-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 011865-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 011867-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 011868-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 011870-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 011873-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 011876-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/11/2011
(21) BR 11 2013 011879-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 011949-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 012028-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/11/2011
(21) BR 11 2013 012036-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 012039-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2011
(21) BR 11 2013 012040-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/11/2011
(21) BR 11 2013 012042-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/10/2011
(21) BR 11 2013 012048-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 012050-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 012053-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 012054-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012055-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012058-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 012059-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 012063-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 012067-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012070-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2011



(21) BR 11 2013 012071-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 012072-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012073-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/06/2011
(21) BR 11 2013 012074-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 012086-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 012087-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 012094-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012095-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2010
(21) BR 11 2013 012096-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012097-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2011
(21) BR 11 2013 012098-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 012100-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012102-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012137-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011



(21) BR 11 2013 012157-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 012170-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 012172-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 012173-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 012183-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2011
(21) BR 11 2013 012185-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 012296-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 012300-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 012302-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 012308-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 012309-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 012310-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 012315-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 012316-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 20/10/2011
(21) BR 11 2013 012317-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2011
(21) BR 11 2013 012318-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012321-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 012322-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 012338-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 012340-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 012343-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 012344-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 012345-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 012357-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 012421-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 012614-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 012617-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011



(21) BR 11 2013 012627-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 11 2013 012671-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 012676-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 012818-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 012826-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 012827-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 012830-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 012832-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/04/2011
(21) BR 11 2013 012833-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 11 2013 012835-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2011
(21) BR 11 2013 012837-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2010
(21) BR 11 2013 012844-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/10/2011
(21) BR 11 2013 012862-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 012888-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011



(21) BR 11 2013 012944-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 012945-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/11/2011
(21) BR 11 2013 012956-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 012964-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2011
(21) BR 11 2013 012965-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 012966-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 012971-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2011
(21) BR 11 2013 013086-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/11/2011
(21) BR 11 2013 013093-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/11/2011
(21) BR 11 2013 013095-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 11 2013 013096-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 013098-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 013101-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2010
(21) BR 11 2013 013103-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 21/10/2011
(21) BR 11 2013 013104-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/11/2011
(21) BR 11 2013 013105-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 013112-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013114-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 013115-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 013116-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 013118-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2010
(21) BR 11 2013 013120-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 013124-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 013127-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013131-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 013133-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 013135-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012



(21) BR 11 2013 013137-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 013138-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2010
(21) BR 11 2013 013139-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 013142-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 013143-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 013152-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2011
(21) BR 11 2013 013153-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 013154-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 013155-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/09/2011
(21) BR 11 2013 013156-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 013157-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/10/2011
(21) BR 11 2013 013160-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2010
(21) BR 11 2013 013163-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2011
(21) BR 11 2013 013164-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011



(21) BR 11 2013 013422-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2010
(21) BR 11 2013 013423-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2010
(21) BR 11 2013 013424-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 013426-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 013431-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 013434-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 013437-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 013441-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 013442-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013446-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/04/2012
(21) BR 11 2013 013477-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/09/2011
(21) BR 11 2013 013484-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 013486-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 013487-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 013514-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013515-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013516-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 013517-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 013520-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 013529-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 013540-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013548-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 013550-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 013551-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 013554-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2011
(21) BR 11 2013 013556-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2010
(21) BR 11 2013 013557-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011



(21) BR 11 2013 013560-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 013561-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 013562-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/08/2011
(21) BR 11 2013 013565-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 013567-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/08/2011
(21) BR 11 2013 013571-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 013572-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 013574-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 013575-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 013889-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 013890-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 013908-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2010
(21) BR 11 2013 013924-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2010
(21) BR 11 2013 013957-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2010



(21) BR 11 2013 013959-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 013993-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014031-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 014074-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 014079-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 014080-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2011
(21) BR 11 2013 014084-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014086-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 014088-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 014090-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 014091-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 014093-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2011
(21) BR 11 2013 014094-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 014096-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 014097-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2011
(21) BR 11 2013 014099-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 014101-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 014104-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 014106-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014108-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 014111-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2010
(21) BR 11 2013 014112-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/02/2011
(21) BR 11 2013 014114-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014116-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014118-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014237-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 014238-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011



(21) BR 11 2013 014247-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2010
(21) BR 11 2013 014250-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 014251-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014254-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 014256-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 014258-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011
(21) BR 11 2013 014259-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014264-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014266-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014267-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014268-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 014273-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014275-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014280-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011



(21) BR 11 2013 014281-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 014282-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014285-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2010
(21) BR 11 2013 014286-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014291-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 014292-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014295-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014296-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014297-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 014300-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014302-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014308-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014474-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 014476-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014477-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014486-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014519-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 014524-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 014530-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 014537-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014546-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/03/2012
(21) BR 11 2013 014548-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 014549-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 014551-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 014553-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 014555-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 014556-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011



(21) BR 11 2013 014560-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014561-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 014563-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 014564-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014568-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 014572-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2011
(21) BR 11 2013 014576-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 014580-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2012
(21) BR 11 2013 014582-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 014583-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 014592-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 014594-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 014601-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014603-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011



(21) BR 11 2013 014605-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014609-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 014610-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 014616-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 014676-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 014677-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 014681-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 014683-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014684-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014686-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 014689-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 014691-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 014699-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2010
(21) BR 11 2013 014700-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 014702-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 014703-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/06/2011
(21) BR 11 2013 014704-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 014706-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014708-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 014711-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 014714-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 014715-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014717-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014720-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 014721-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2010
(21) BR 11 2013 014722-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2010
(21) BR 11 2013 014723-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011



(21) BR 11 2013 014724-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 014726-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011
(21) BR 11 2013 014728-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 014732-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 014734-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014735-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 014736-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 014743-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 014745-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014748-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 014749-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 014759-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 014760-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2010
(21) BR 11 2013 014761-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2010



(21) BR 11 2013 014762-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2010
(21) BR 11 2013 014763-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 014764-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/10/2011
(21) BR 11 2013 014765-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/08/2012
(21) BR 11 2013 014766-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 014767-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 014768-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2011
(21) BR 11 2013 014769-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 014770-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014773-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 014820-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 014823-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2011
(21) BR 11 2013 014825-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014826-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 014827-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 014830-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 014831-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 014837-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 014839-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 014840-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2010
(21) BR 11 2013 015095-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 015096-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/11/2011
(21) BR 11 2013 015097-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/09/2011
(21) BR 11 2013 015098-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 015099-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015104-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 015106-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2011



(21) BR 11 2013 015108-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2011
(21) BR 11 2013 015110-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 015111-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2011
(21) BR 11 2013 015112-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 015117-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2011
(21) BR 11 2013 015118-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 015119-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011
(21) BR 11 2013 015123-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015211-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/12/2010
(21) BR 11 2013 015212-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015297-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/08/2012
(21) BR 11 2013 015298-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/08/2012
(21) BR 11 2013 015303-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 015308-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011



(21) BR 11 2013 015316-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 11 2013 015320-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015323-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2011
(21) BR 11 2013 015329-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015330-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015336-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015339-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2011
(21) BR 11 2013 015344-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 015345-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 015346-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2013
(21) BR 11 2013 015354-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015357-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 015360-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 015362-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 015367-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015369-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015370-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/02/2012
(21) BR 11 2013 015372-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 015373-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 015374-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 015376-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015379-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 015383-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 015390-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015392-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 015393-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015394-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011



(21) BR 11 2013 015395-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015396-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015397-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015401-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015409-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 015410-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 015411-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015421-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2010
(21) BR 11 2013 015423-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015427-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 015429-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 015430-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015437-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015440-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/08/2011



(21) BR 11 2013 015445-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 015449-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015460-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015461-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 11 2013 015462-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015488-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015491-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015508-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015513-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015517-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/10/2011
(21) BR 11 2013 015518-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2013 015527-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015528-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2012
(21) BR 11 2013 015529-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 015533-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015534-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015535-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 015537-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2011
(21) BR 11 2013 015538-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015539-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 015540-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015550-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015551-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015552-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015553-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015554-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015576-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011



(21) BR 11 2013 015578-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015579-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015580-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015584-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2012
(21) BR 11 2013 015586-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2011
(21) BR 11 2013 015590-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2010
(21) BR 11 2013 015605-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 015628-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 015629-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/11/2011
(21) BR 11 2013 015632-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 015633-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 015637-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 015638-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015639-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011



(21) BR 11 2013 015640-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015641-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015642-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 015643-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 015644-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015660-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 015662-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015663-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015666-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 015667-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 015684-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015685-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015686-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015687-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015691-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015692-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015694-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015696-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015697-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2010
(21) BR 11 2013 015699-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015700-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 015701-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 015710-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2011
(21) BR 11 2013 015718-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011
(21) BR 11 2013 015740-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 015891-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2010
(21) BR 11 2013 015906-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011



(21) BR 11 2013 015913-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 015914-6 B1	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 015922-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 015956-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 015996-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 016039-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2011
(21) BR 11 2013 016065-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016067-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 016071-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016073-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016092-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2012
(21) BR 11 2013 016104-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 016105-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2012
(21) BR 11 2013 016114-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2011



(21) BR 11 2013 016123-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2011
(21) BR 11 2013 016127-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 016128-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 016137-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 016143-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 016144-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016170-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 016180-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 016296-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 016297-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 016299-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 016320-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016321-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016323-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 016325-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016404-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2012
(21) BR 11 2013 016406-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016408-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016409-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 016417-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 016420-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2012
(21) BR 11 2013 016421-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 016424-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 016425-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 11 2013 016427-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2010
(21) BR 11 2013 016431-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016437-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011



(21) BR 11 2013 016439-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016440-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016441-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 016443-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 016444-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 016469-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 016472-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/05/2011
(21) BR 11 2013 016474-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 016477-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2011
(21) BR 11 2013 016478-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 016480-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016514-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016516-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016518-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011



(21) BR 11 2013 016519-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016520-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016521-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 016534-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 016535-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016563-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 016564-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 016565-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 016631-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 016633-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016641-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2011
(21) BR 11 2013 016650-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/12/2011
(21) BR 11 2013 016652-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 016661-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 016662-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016665-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/12/2011
(21) BR 11 2013 016672-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/12/2011
(21) BR 11 2013 016680-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 016681-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 016682-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016688-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 016689-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 016690-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016691-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 016692-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2013 016693-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/02/2012
(21) BR 11 2013 016695-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012



(21) BR 11 2013 016696-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016698-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2010
(21) BR 11 2013 016699-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2011
(21) BR 11 2013 016702-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 016703-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 016708-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016711-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 016715-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 016727-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016733-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 016741-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2012
(21) BR 11 2013 016748-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016751-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 016759-9 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011



(21) BR 11 2013 016760-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 016763-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2012
(21) BR 11 2013 016764-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016766-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016767-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2012
(21) BR 11 2013 016769-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/11/2011
(21) BR 11 2013 016770-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2011
(21) BR 11 2013 016771-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2013 016773-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/07/2011
(21) BR 11 2013 016775-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2011
(21) BR 11 2013 016776-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2013 016777-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2013 016779-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2010
(21) BR 11 2013 016780-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 016783-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 016786-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 11 2013 016787-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 016789-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2011
(21) BR 11 2013 016790-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 016851-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 016852-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 016862-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 016863-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 016864-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2011
(21) BR 11 2013 016867-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 016896-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 017001-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/01/2012



(21) BR 11 2013 017060-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/01/2012
(21) BR 11 2013 017141-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017143-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 017146-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 017149-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017150-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017151-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017153-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017154-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017155-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 017156-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2011
(21) BR 11 2013 017157-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 017158-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 017159-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/01/2012



(21) BR 11 2013 017160-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017161-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 017162-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 017163-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/01/2012
(21) BR 11 2013 017166-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/01/2012
(21) BR 11 2013 017169-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017172-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017173-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017174-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2012
(21) BR 11 2013 017175-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2012
(21) BR 11 2013 017176-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017177-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2012
(21) BR 11 2013 017178-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017179-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017180-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2011
(21) BR 11 2013 017184-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017185-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017186-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 017193-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017196-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 017197-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2011
(21) BR 11 2013 017281-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017307-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017308-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017309-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 017311-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 017312-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012



(21) BR 11 2013 017337-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017362-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 017365-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 017366-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017373-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 017374-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017375-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 017379-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 017386-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 017388-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017390-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2012
(21) BR 11 2013 017392-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017394-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 017396-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012



(21) BR 11 2013 017397-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2011
(21) BR 11 2013 017398-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017399-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 017404-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017405-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017409-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017411-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017445-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017450-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2011
(21) BR 11 2013 017451-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 017472-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017483-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012
(21) BR 11 2013 017485-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012
(21) BR 11 2013 017486-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017487-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017522-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017525-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 017558-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 017559-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017560-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2011
(21) BR 11 2013 017561-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017562-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/01/2012
(21) BR 11 2013 017565-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017566-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017574-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017577-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2011
(21) BR 11 2013 017580-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012



(21) BR 11 2013 017621-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017622-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2012
(21) BR 11 2013 017631-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 017632-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 017635-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2011
(21) BR 11 2013 017657-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 017659-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2011
(21) BR 11 2013 017660-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/03/2012
(21) BR 11 2013 017662-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 017666-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017675-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017683-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2011
(21) BR 11 2013 017685-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017687-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2012



(21) BR 11 2013 017688-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 017689-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017691-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017692-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017694-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017696-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017698-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2011
(21) BR 11 2013 017699-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/02/2012
(21) BR 11 2013 017700-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2011
(21) BR 11 2013 017701-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011
(21) BR 11 2013 017702-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017704-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017705-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/01/2012
(21) BR 11 2013 017706-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017710-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/01/2012
(21) BR 11 2013 017711-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017713-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 017715-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017716-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017721-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017725-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017726-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017727-6 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017728-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017729-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017733-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017735-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/01/2012



(21) BR 11 2013 017736-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2012
(21) BR 11 2013 017742-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 017746-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 017747-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017748-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 017750-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017751-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017753-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2011
(21) BR 11 2013 017756-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 017757-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017759-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2012
(21) BR 11 2013 017760-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 017761-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2012
(21) BR 11 2013 017767-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011



(21) BR 11 2013 017771-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2011
(21) BR 11 2013 017777-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017779-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017780-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017788-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017789-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2011
(21) BR 11 2013 017791-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017793-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2011
(21) BR 11 2013 017799-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017800-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017801-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 017802-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 017803-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012
(21) BR 11 2013 017806-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017807-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017808-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 017819-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/01/2012
(21) BR 11 2013 017820-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2011
(21) BR 11 2013 017821-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2011
(21) BR 11 2013 017829-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017834-5 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2012
(21) BR 11 2013 017835-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2011
(21) BR 11 2013 017836-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/01/2012
(21) BR 11 2013 017837-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2012
(21) BR 11 2013 017875-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2011
(21) BR 11 2013 017877-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 017879-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012



(21) BR 11 2013 017885-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/08/2011
(21) BR 11 2013 017886-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 017893-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 11 2013 017895-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 017898-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 017899-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 017901-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 017903-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2011
(21) BR 11 2013 017905-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/01/2012
(21) BR 11 2013 017909-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 017910-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 017911-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 017912-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017914-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/12/2011



(21) BR 11 2013 017916-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017918-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017919-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 017922-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2011
(21) BR 11 2013 017924-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 017925-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2011
(21) BR 11 2013 017926-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2011
(21) BR 11 2013 017927-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/07/2011
(21) BR 11 2013 017929-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2011
(21) BR 11 2013 017932-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2011
(21) BR 11 2013 018075-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 018217-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/07/2012
(21) BR 11 2013 018304-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 018340-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 018347-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018350-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 018351-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2011
(21) BR 11 2013 018370-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018371-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2012
(21) BR 11 2013 018374-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018379-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2011
(21) BR 11 2013 018382-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018383-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018386-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 018387-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2012
(21) BR 11 2013 018393-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018394-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012



(21) BR 11 2013 018396-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018397-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018401-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018402-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 018406-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018407-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2012
(21) BR 11 2013 018410-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 018411-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 018412-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018413-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018414-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018419-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 018420-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018421-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2012



(21) BR 11 2013 018422-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2012
(21) BR 11 2013 018424-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 11 2013 018425-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 018427-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018469-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 018744-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/01/2012
(21) BR 11 2013 018851-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 018855-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 018867-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2012
(21) BR 11 2013 018877-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 018906-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 018912-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 018913-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2012
(21) BR 11 2013 018914-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 018915-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 018917-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 018918-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2012
(21) BR 11 2013 018919-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2012
(21) BR 11 2013 018947-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2012
(21) BR 11 2013 018960-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 018971-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/02/2012
(21) BR 11 2013 019005-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 019014-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019019-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 11 2013 019020-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 019022-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2011
(21) BR 11 2013 019023-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2012



(21) BR 11 2013 019026-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 019027-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 019028-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 019053-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2011
(21) BR 11 2013 019077-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012
(21) BR 11 2013 019078-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012
(21) BR 11 2013 019081-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 019097-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2011
(21) BR 11 2013 019107-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 019108-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 019125-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 019143-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2012
(21) BR 11 2013 019160-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2012
(21) BR 11 2013 019161-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012



(21) BR 11 2013 019165-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 019185-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 11 2013 019186-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 019191-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2011
(21) BR 11 2013 019192-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 019204-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2011
(21) BR 11 2013 019206-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 019216-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2012
(21) BR 11 2013 019218-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019223-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 019224-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 019225-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019234-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2012
(21) BR 11 2013 019239-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 019245-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2012
(21) BR 11 2013 019248-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 019251-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019253-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019258-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019265-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 019269-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2012
(21) BR 11 2013 019477-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2012
(21) BR 11 2013 019537-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012
(21) BR 11 2013 019539-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012
(21) BR 11 2013 019540-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 019542-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 019547-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2012



(21) BR 11 2013 019549-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/12/2012
(21) BR 11 2013 019550-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2012
(21) BR 11 2013 019567-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 019596-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2012
(21) BR 11 2013 019643-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2012
(21) BR 11 2013 019654-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2013 019656-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2013 019658-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2013 019660-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2013 019661-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2011
(21) BR 11 2013 019665-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2012
(21) BR 11 2013 019680-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 019682-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/08/2013
(21) BR 11 2013 019834-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012



(21) BR 11 2013 019835-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 11 2013 019836-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 019838-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 019844-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/02/2012
(21) BR 11 2013 019845-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2012
(21) BR 11 2013 019848-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/05/2011
(21) BR 11 2013 019849-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/02/2012
(21) BR 11 2013 019850-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 019851-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 019852-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2011
(21) BR 11 2013 019870-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2012
(21) BR 11 2013 019871-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2011
(21) BR 11 2013 019873-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/02/2012
(21) BR 11 2013 019874-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 07/02/2012
(21) BR 11 2013 019876-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/02/2012
(21) BR 11 2013 019878-8 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2012
(21) BR 11 2013 019880-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/02/2012
(21) BR 11 2013 019883-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/02/2012
(21) BR 11 2013 019888-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2012
(21) BR 11 2013 019893-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 019894-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/02/2012
(21) BR 11 2013 019901-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2012
(21) BR 11 2013 019903-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2012
(21) BR 11 2013 019905-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2012
(21) BR 11 2013 019907-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2011
(21) BR 11 2013 019910-5 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 020032-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/03/2012



(21) BR 11 2013 020264-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2012
(21) BR 11 2013 020607-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/03/2012
(21) BR 11 2013 020608-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2012
(21) BR 11 2013 020617-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/02/2012
(21) BR 11 2013 020620-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2012
(21) BR 11 2013 020621-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 020624-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2012
(21) BR 11 2013 020625-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2012
(21) BR 11 2013 020628-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/02/2012
(21) BR 11 2013 020629-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2011
(21) BR 11 2013 020631-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2011
(21) BR 11 2013 020632-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 020767-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 020771-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2012



(21) BR 11 2013 020772-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2012
(21) BR 11 2013 020775-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2012
(21) BR 11 2013 020777-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 020783-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2012
(21) BR 11 2013 020784-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020785-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 11 2013 020798-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 020800-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 020802-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/02/2012
(21) BR 11 2013 020805-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020807-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2012
(21) BR 11 2013 020814-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/03/2012
(21) BR 11 2013 020830-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2012
(21) BR 11 2013 020832-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 10/02/2012
(21) BR 11 2013 020833-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/02/2012
(21) BR 11 2013 020834-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2012
(21) BR 11 2013 020840-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2012
(21) BR 11 2013 020901-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2012
(21) BR 11 2013 020902-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2012
(21) BR 11 2013 020906-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020907-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020911-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 020913-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2012
(21) BR 11 2013 020916-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020918-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2011
(21) BR 11 2013 020931-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2011
(21) BR 11 2013 020932-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2012



(21) BR 11 2013 020934-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 020943-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2011
(21) BR 11 2013 020955-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/11/2011
(21) BR 11 2013 020959-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2012
(21) BR 11 2013 020971-2 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2012
(21) BR 11 2013 020975-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2012
(21) BR 11 2013 020978-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020979-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2012
(21) BR 11 2013 020981-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020989-5 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020990-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/02/2012
(21) BR 11 2013 020992-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 020995-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2012
(21) BR 11 2013 020996-8 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012



(21) BR 11 2013 020997-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 021000-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 021002-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2011
(21) BR 11 2013 021004-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 021005-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2012
(21) BR 11 2013 021006-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 11 2013 021009-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 021012-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/02/2012
(21) BR 11 2013 021015-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/02/2012
(21) BR 11 2013 021016-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/02/2012
(21) BR 11 2013 021018-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2012
(21) BR 11 2013 021020-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2012
(21) BR 11 2013 021026-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 021027-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 021030-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2012
(21) BR 11 2013 021031-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 021034-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2012
(21) BR 11 2013 021035-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2012
(21) BR 11 2013 021040-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/01/2012
(21) BR 11 2013 021041-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 021209-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 021304-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2012
(21) BR 11 2013 021351-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 021475-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2012
(21) BR 11 2013 021476-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2012
(21) BR 11 2013 021477-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2012
(21) BR 11 2013 021478-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2012



(21) BR 11 2013 021480-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2012
(21) BR 11 2013 021481-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 021483-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/04/2012
(21) BR 11 2013 021484-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2012
(21) BR 11 2013 021486-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2012
(21) BR 11 2013 021487-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2012
(21) BR 11 2013 021677-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2012
(21) BR 11 2013 021967-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/03/2012
(21) BR 11 2013 022891-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2012
(21) BR 11 2013 022939-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2012
(21) BR 11 2013 023027-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2011
(21) BR 11 2013 023093-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 11 2013 023115-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/02/2012
(21) BR 11 2013 023201-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2012



(21) BR 11 2013 023425-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/03/2012
(21) BR 11 2013 023655-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/04/2012
(21) BR 11 2013 023756-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/03/2012
(21) BR 11 2013 023798-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2012
(21) BR 11 2013 023957-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2012
(21) BR 11 2013 023986-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2012
(21) BR 11 2013 024025-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2012
(21) BR 11 2013 024288-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2012
(21) BR 11 2013 024346-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2011
(21) BR 11 2013 024366-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2012
(21) BR 11 2013 024395-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2012
(21) BR 11 2013 024571-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/03/2012
(21) BR 11 2013 024573-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/03/2012
(21) BR 11 2013 024738-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 30/03/2012
(21) BR 11 2013 024813-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 11 2013 024824-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2012
(21) BR 11 2013 024910-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/04/2012
(21) BR 11 2013 024932-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/03/2012
(21) BR 11 2013 024976-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2012
(21) BR 11 2013 025056-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/03/2012
(21) BR 11 2013 025086-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2012
(21) BR 11 2013 025099-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2012
(21) BR 11 2013 025110-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2012
(21) BR 11 2013 025119-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/03/2012
(21) BR 11 2013 025135-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 11 2013 025136-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2012
(21) BR 11 2013 025380-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/04/2011



(21) BR 11 2013 025582-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/04/2012
(21) BR 11 2013 025612-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/04/2012
(21) BR 11 2013 025614-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/04/2012
(21) BR 11 2013 025615-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/05/2012
(21) BR 11 2013 025744-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2012
(21) BR 11 2013 025810-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 11 2013 025850-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/05/2012
(21) BR 11 2013 025860-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2012
(21) BR 11 2013 025912-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2012
(21) BR 11 2013 025956-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2012
(21) BR 11 2013 025957-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2012
(21) BR 11 2013 026131-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/04/2012
(21) BR 11 2013 026155-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2012
(21) BR 11 2013 026159-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2012



(21) BR 11 2013 026228-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/04/2012
(21) BR 11 2013 026401-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2012
(21) BR 11 2013 026529-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 11 2013 026586-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 11 2013 026802-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/04/2012
(21) BR 11 2013 027540-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2012
(21) BR 11 2013 027650-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2012
(21) BR 11 2013 027773-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2012
(21) BR 11 2013 027775-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2012
(21) BR 11 2013 027881-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/04/2012
(21) BR 11 2013 027935-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/05/2012
(21) BR 11 2013 028138-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2012
(21) BR 11 2013 028380-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2012
(21) BR 11 2013 028406-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 03/05/2012
(21) BR 11 2013 028467-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2012
(21) BR 11 2013 028481-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/05/2012
(21) BR 11 2013 028486-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2012
(21) BR 11 2013 028545-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2012
(21) BR 11 2013 028566-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2012
(21) BR 11 2013 028966-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2012
(21) BR 11 2013 030041-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2012
(21) BR 11 2013 030043-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/05/2012
(21) BR 11 2013 030046-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2012
(21) BR 11 2013 030059-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2012
(21) BR 11 2013 030065-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2011
(21) BR 11 2013 030066-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2012
(21) BR 11 2013 030071-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2011



(21) BR 11 2013 030072-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2011
(21) BR 11 2013 030073-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2011
(21) BR 11 2013 030075-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/05/2012
(21) BR 11 2013 030076-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2011
(21) BR 11 2013 030079-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2012
(21) BR 11 2013 030081-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2012
(21) BR 11 2013 030082-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/05/2012
(21) BR 11 2013 030087-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2012
(21) BR 11 2013 030089-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/05/2012
(21) BR 11 2013 030094-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/03/2012
(21) BR 11 2013 030098-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2012
(21) BR 11 2013 030100-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2012
(21) BR 11 2013 030102-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2012
(21) BR 11 2013 030104-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2012



(21) BR 11 2013 030109-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/04/2012
(21) BR 11 2013 030112-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/05/2012
(21) BR 11 2013 030113-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2012
(21) BR 11 2013 030114-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/04/2012
(21) BR 11 2013 030118-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2012
(21) BR 11 2013 030120-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2012
(21) BR 11 2013 030122-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2012
(21) BR 11 2013 030124-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2012
(21) BR 11 2013 030125-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2012
(21) BR 11 2013 030438-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/06/2012
(21) BR 11 2013 030570-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/05/2012
(21) BR 11 2013 030572-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/05/2012
(21) BR 11 2013 030622-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/05/2012
(21) BR 11 2013 030695-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 13/06/2012
(21) BR 11 2013 030799-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/05/2012
(21) BR 11 2013 030822-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2012
(21) BR 11 2013 030894-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2012
(21) BR 11 2013 030973-3 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2012
(21) BR 11 2013 031104-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2012
(21) BR 11 2013 031148-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/06/2012
(21) BR 11 2013 031172-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/06/2012
(21) BR 11 2013 031318-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2012
(21) BR 11 2013 031356-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/06/2012
(21) BR 11 2013 031420-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2012
(21) BR 11 2013 031460-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/06/2012
(21) BR 11 2013 031517-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/06/2012
(21) BR 11 2013 031607-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/06/2012



(21) BR 11 2013 031678-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/06/2012
(21) BR 11 2013 032225-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2012
(21) BR 11 2013 032232-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/06/2012
(21) BR 11 2013 032398-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2012
(21) BR 11 2013 032415-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2012
(21) BR 11 2013 032556-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2012
(21) BR 11 2013 032602-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2012
(21) BR 11 2013 032653-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/07/2012
(21) BR 11 2013 032703-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/06/2012
(21) BR 11 2013 032813-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/06/2012
(21) BR 11 2013 032884-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/06/2012
(21) BR 11 2013 032914-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 032915-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 032988-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/06/2012



(21) BR 11 2013 033003-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 033137-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2012
(21) BR 11 2013 033292-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2012
(21) BR 11 2013 033306-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 033339-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 033345-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 033372-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/07/2012
(21) BR 11 2013 033417-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/06/2012
(21) BR 11 2013 033492-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2012
(21) BR 11 2013 033559-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2012
(21) BR 11 2013 033580-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/06/2012
(21) BR 11 2013 033670-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2012
(21) BR 11 2013 033755-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2012
(21) BR 11 2013 033789-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 22/06/2012
(21) BR 11 2013 033790-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2012
(21) BR 11 2013 033841-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/06/2012
(21) BR 11 2014 000115-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/07/2012
(21) BR 11 2014 000177-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/07/2012
(21) BR 11 2014 000224-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/07/2012
(21) BR 11 2014 000267-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/07/2012
(21) BR 11 2014 000315-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/07/2012
(21) BR 11 2014 000397-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/07/2012
(21) BR 11 2014 000538-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2012
(21) BR 11 2014 000594-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2012
(21) BR 11 2014 000742-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2012
(21) BR 11 2014 000774-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/07/2012
(21) BR 11 2014 000821-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2012



(21) BR 11 2014 014500-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/12/2012
(21) BR 11 2015 008906-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/12/2014
(21) BR 12 2017 000579-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/11/2009
(21) BR 12 2017 012014-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/07/2013
(21) BR 12 2018 000622-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/04/2012
(21) BR 12 2018 003388-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/06/2012
(21) BR 12 2018 010786-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2012
(21) BR 12 2018 014656-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2012
(21) BR 12 2018 014677-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2012
(21) BR 12 2018 014685-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/05/2012
(21) BR 12 2018 014686-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/05/2012
(21) BR 12 2018 016027-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 12 2018 016917-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2012
(21) BR 12 2018 071999-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010



(21) BR 12 2018 076709-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2012
(21) BR 12 2019 012762-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/09/2011
(21) BR 12 2019 015541-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/05/2012
(21) BR 12 2019 016601-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2012
(21) BR 12 2019 017096-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/11/2011
(21) BR 12 2019 018070-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2012
(21) BR 12 2019 019863-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/05/2012
(21) BR 12 2019 022461-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2011
(21) BR 12 2019 022630-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2011
(21) BR 12 2019 025400-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/05/2011
(21) BR 12 2019 026393-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 12 2019 026394-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 12 2019 026395-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 12 2019 026396-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 11/01/2012
(21) BR 12 2019 026491-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 12 2019 027774-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2011
(21) BR 12 2020 006541-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2012
(21) BR 12 2020 007335-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/02/2012
(21) BR 12 2020 009018-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2011
(21) BR 12 2020 010458-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2012
(21) BR 12 2020 012990-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/06/2010
(21) BR 12 2020 013143-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 12 2020 013150-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 12 2020 013166-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2011
(21) BR 12 2020 014297-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/01/2012
(21) BR 12 2020 017678-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/10/2008
(21) BR 12 2020 018527-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012



(21) BR 12 2020 018528-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 12 2020 018552-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 12 2020 018553-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/01/2012
(21) BR 12 2020 019847-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2011
(21) BR 21 2013 018590-8 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2012
(21) BR 21 2013 020538-0 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2012
(21) BR 21 2013 024644-3 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2012
(21) BR 21 2015 027000-5 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/04/2014
(21) BR 21 2015 028774-9 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/05/2013
(21) BR 21 2015 029863-5 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/05/2014
(21) BR 21 2015 029999-2 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/06/2013
(21) BR 21 2015 031857-1 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/06/2014
(21) BR 21 2016 001049-9 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/07/2014
(21) BR 21 2016 001131-2 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/07/2014



(21) BR 21 2016 002147-4 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2014
(21) BR 21 2016 002828-2 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2014
(21) PI 0206342-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2002
(21) PI 0206432-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2002
(21) PI 0207252-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2002
(21) PI 0212314-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2002
(21) PI 0212587-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/09/2002
(21) PI 0214406-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2002
(21) PI 0309899-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/05/2003
(21) PI 0309914-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2003
(21) PI 0309970-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2003
(21) PI 0310039-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2003
(21) PI 0509495-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/02/2005
(21) PI 0608120-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 17/02/2006
(21) PI 0608134-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/04/2006
(21) PI 0608154-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2006
(21) PI 0608171-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2006
(21) PI 0608208-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2006
(21) PI 0608217-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2006
(21) PI 0608259-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2006
(21) PI 0608311-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/02/2006
(21) PI 0608343-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/03/2006
(21) PI 0608559-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2006
(21) PI 0608658-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/03/2006
(21) PI 0608677-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/03/2006
(21) PI 0608802-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/05/2006
(21) PI 0608804-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/05/2006



(21) PI 0608809-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/02/2006
(21) PI 0608918-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/04/2006
(21) PI 0609012-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2006
(21) PI 0609015-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/03/2006
(21) PI 0609020-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/03/2006
(21) PI 0609033-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/03/2006
(21) PI 0609041-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2006
(21) PI 0609048-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2006
(21) PI 0609064-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2006
(21) PI 0609066-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2006
(21) PI 0609086-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2006
(21) PI 0609087-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/04/2006
(21) PI 0609090-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/04/2006
(21) PI 0609092-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2006



(21) PI 0609118-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/04/2006
(21) PI 0609156-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/02/2006
(21) PI 0609171-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2006
(21) PI 0609178-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/02/2006
(21) PI 0609221-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2006
(21) PI 0610038-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/04/2006
(21) PI 0610061-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2006
(21) PI 0610122-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2006
(21) PI 0610124-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2006
(21) PI 0610127-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/05/2006
(21) PI 0610131-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2006
(21) PI 0610152-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2006
(21) PI 0610154-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/04/2006
(21) PI 0610156-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 26/04/2006
(21) PI 0610157-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2006
(21) PI 0610164-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2006
(21) PI 0610177-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2006
(21) PI 0610181-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2006
(21) PI 0610188-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2006
(21) PI 0610189-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2006
(21) PI 0610323-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/05/2006
(21) PI 0610344-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/12/2006
(21) PI 0610373-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2006
(21) PI 0610376-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/04/2006
(21) PI 0612573-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2006
(21) PI 0612577-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/06/2006
(21) PI 0612623-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/06/2006



(21) PI 0612624-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2006
(21) PI 0612633-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2006
(21) PI 0612640-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/07/2006
(21) PI 0612649-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/07/2006
(21) PI 0612659-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/07/2006
(21) PI 0612663-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2006
(21) PI 0612673-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2006
(21) PI 0612675-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2006
(21) PI 0612676-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2006
(21) PI 0612677-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2006
(21) PI 0612702-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2006
(21) PI 0612706-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2006
(21) PI 0612707-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/07/2006
(21) PI 0612726-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2006



(21) PI 0612738-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/07/2006
(21) PI 0612740-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/07/2006
(21) PI 0612783-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2006
(21) PI 0612804-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2006
(21) PI 0612806-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2006
(21) PI 0612809-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/07/2006
(21) PI 0612813-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2006
(21) PI 0612897-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2006
(21) PI 0612898-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2006
(21) PI 0612959-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/04/2006
(21) PI 0612961-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2006
(21) PI 0612984-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2006
(21) PI 0613002-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/07/2006
(21) PI 0613007-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 13/07/2006
(21) PI 0613032-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/07/2006
(21) PI 0613033-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/07/2006
(21) PI 0613035-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/07/2006
(21) PI 0613061-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/07/2006
(21) PI 0613083-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2006
(21) PI 0613093-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2006
(21) PI 0613116-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2006
(21) PI 0613117-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2006
(21) PI 0614569-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/07/2006
(21) PI 0614575-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/07/2006
(21) PI 0614592-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/08/2006
(21) PI 0614603-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/08/2006
(21) PI 0614629-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/06/2006



(21) PI 0614656-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/07/2006
(21) PI 0614658-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2006
(21) PI 0614727-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/08/2006
(21) PI 0614728-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/08/2006
(21) PI 0614729-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/08/2006
(21) PI 0615207-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2006
(21) PI 0615481-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2006
(21) PI 0615485-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2006
(21) PI 0615701-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2006
(21) PI 0615705-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/08/2006
(21) PI 0615727-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2006
(21) PI 0615747-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2006
(21) PI 0615793-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2006
(21) PI 0615825-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/09/2006



(21) PI 0615828-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/09/2006
(21) PI 0615900-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2006
(21) PI 0615901-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2006
(21) PI 0615930-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/09/2006
(21) PI 0615931-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2006
(21) PI 0615937-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2006
(21) PI 0615940-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/09/2006
(21) PI 0615944-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/09/2006
(21) PI 0616095-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/09/2006
(21) PI 0616272-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2006
(21) PI 0616279-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2006
(21) PI 0616281-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/09/2006
(21) PI 0616285-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/09/2006
(21) PI 0616297-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 26/09/2006
(21) PI 0616341-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/09/2006
(21) PI 0616342-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/09/2006
(21) PI 0616421-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/09/2006
(21) PI 0616437-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/09/2006
(21) PI 0616564-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/09/2006
(21) PI 0616587-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2006
(21) PI 0616595-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/08/2006
(21) PI 0616731-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/09/2006
(21) PI 0616733-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2006
(21) PI 0616834-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2006
(21) PI 0616913-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2006
(21) PI 0617211-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2006
(21) PI 0617218-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/10/2006



(21) PI 0617230-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2006
(21) PI 0617243-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/10/2006
(21) PI 0617244-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2006
(21) PI 0617616-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2006
(21) PI 0617635-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/10/2006
(21) PI 0617644-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/10/2006
(21) PI 0617655-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2006
(21) PI 0617657-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/10/2006
(21) PI 0617799-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2006
(21) PI 0617815-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2006
(21) PI 0617837-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/10/2006
(21) PI 0617840-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/12/2006
(21) PI 0617844-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2006
(21) PI 0617849-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2006



(21) PI 0617924-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2006
(21) PI 0617926-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/10/2006
(21) PI 0617943-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/10/2006
(21) PI 0618043-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/10/2006
(21) PI 0618059-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/10/2006
(21) PI 0619018-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2006
(21) PI 0619048-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2006
(21) PI 0619078-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2006
(21) PI 0619298-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/10/2006
(21) PI 0619317-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/10/2006
(21) PI 0619327-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2006
(21) PI 0619793-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2006
(21) PI 0619853-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2006
(21) PI 0620021-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 14/12/2006
(21) PI 0620022-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/11/2006
(21) PI 0620028-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2006
(21) PI 0620041-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2006
(21) PI 0620045-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2006
(21) PI 0620046-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/12/2006
(21) PI 0620200-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/12/2006
(21) PI 0620515-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2006
(21) PI 0621376-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2006
(21) PI 0621401-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/10/2006
(21) PI 0621412-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/07/2006
(21) PI 0621534-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/03/2006
(21) PI 0621551-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/05/2006
(21) PI 0621564-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/03/2006



(21) PI 0621937-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/11/2006
(21) PI 0712516-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/05/2007
(21) PI 0716416-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/08/2007
(21) PI 0716744-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/09/2007
(21) PI 0717076-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/09/2007
(21) PI 0717490-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/09/2007
(21) PI 0717507-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/09/2007
(21) PI 0718860-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2007
(21) PI 0719583-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2007
(21) PI 0720773-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/12/2007
(21) PI 0721714-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2007
(21) PI 0721988-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2007
(21) PI 0722043-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/11/2007
(21) PI 0722049-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2007



(21) PI 0722203-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/11/2007
(21) PI 0807275-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2008
(21) PI 0807290-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/02/2008
(21) PI 0808610-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2008
(21) PI 0809123-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2008
(21) PI 0809125-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/03/2008
(21) PI 0809443-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/04/2008
(21) PI 0809573-6 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/04/2008
(21) PI 0809726-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2008
(21) PI 0809728-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/04/2008
(21) PI 0809750-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2008
(21) PI 0810072-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/04/2008
(21) PI 0810267-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2008
(21) PI 0810812-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 24/04/2008
(21) PI 0810826-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2008
(21) PI 0810886-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2008
(21) PI 0811638-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/05/2008
(21) PI 0811951-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2008
(21) PI 0812028-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2008
(21) PI 0812690-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/07/2008
(21) PI 0812933-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/06/2008
(21) PI 0813367-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/06/2008
(21) PI 0813657-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2008
(21) PI 0813658-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2008
(21) PI 0814331-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/06/2008
(21) PI 0814348-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/07/2008
(21) PI 0814680-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/07/2008



(21) PI 0814862-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2008
(21) PI 0815656-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/08/2008
(21) PI 0815701-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/08/2008
(21) PI 0815719-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/08/2008
(21) PI 0815763-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/07/2008
(21) PI 0816476-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/08/2008
(21) PI 0816617-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/10/2008
(21) PI 0816648-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/10/2008
(21) PI 0816769-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/09/2008
(21) PI 0816798-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2008
(21) PI 0817068-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/09/2008
(21) PI 0817069-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/09/2008
(21) PI 0817079-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2008
(21) PI 0817343-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2008



(21) PI 0817359-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/11/2008
(21) PI 0817483-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/09/2008
(21) PI 0817601-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/10/2008
(21) PI 0817804-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2008
(21) PI 0818021-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2008
(21) PI 0818187-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/10/2008
(21) PI 0818205-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/10/2008
(21) PI 0818279-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/10/2008
(21) PI 0818405-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/10/2008
(21) PI 0818435-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2008
(21) PI 0818444-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/10/2008
(21) PI 0818788-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/10/2008
(21) PI 0819253-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/10/2008
(21) PI 0819487-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 22/10/2008
(21) PI 0820089-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/12/2008
(21) PI 0820874-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2008
(21) PI 0822283-5 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2008
(21) PI 0822525-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/04/2008
(21) PI 0822806-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/07/2008
(21) PI 0905721-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/01/2009
(21) PI 0906093-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/03/2009
(21) PI 0906331-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2009
(21) PI 0906346-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2009
(21) PI 0906658-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2009
(21) PI 0906677-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2009
(21) PI 0906685-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2009
(21) PI 0906921-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/02/2009



(21) PI 0907009-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2009
(21) PI 0907101-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/01/2009
(21) PI 0907297-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/04/2009
(21) PI 0907449-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/03/2009
(21) PI 0907450-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/02/2009
(21) PI 0907624-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/01/2009
(21) PI 0907674-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2009
(21) PI 0907732-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2009
(21) PI 0907802-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/02/2009
(21) PI 0908013-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2009
(21) PI 0908185-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/02/2009
(21) PI 0908404-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/02/2009
(21) PI 0908572-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/03/2009
(21) PI 0908606-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/01/2009



(21) PI 0909008-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2009
(21) PI 0909193-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/04/2009
(21) PI 0909216-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/02/2009
(21) PI 0909456-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2009
(21) PI 0909541-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2009
(21) PI 0909597-7 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/05/2009
(21) PI 0909910-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2009
(21) PI 0910274-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2009
(21) PI 0910504-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2009
(21) PI 0910517-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2009
(21) PI 0910555-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2009
(21) PI 0910597-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2009
(21) PI 0910599-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/03/2009
(21) PI 0910608-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 26/03/2009
(21) PI 0910639-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/04/2009
(21) PI 0910849-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/04/2009
(21) PI 0910890-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/04/2009
(21) PI 0910943-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/04/2009
(21) PI 0910997-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/07/2009
(21) PI 0911013-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/07/2009
(21) PI 0911023-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/07/2009
(21) PI 0911025-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2009
(21) PI 0911039-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2009
(21) PI 0911078-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/04/2009
(21) PI 0911222-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/04/2009
(21) PI 0911288-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2009
(21) PI 0911374-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/04/2009



(21) PI 0911624-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2009
(21) PI 0911631-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/12/2009
(21) PI 0911676-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2009
(21) PI 0911692-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/07/2009
(21) PI 0911808-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2009
(21) PI 0911892-6 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/04/2009
(21) PI 0911913-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2009
(21) PI 0911925-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2009
(21) PI 0911929-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/07/2009
(21) PI 0911957-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2009
(21) PI 0911984-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/05/2009
(21) PI 0912024-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/06/2009
(21) PI 0912059-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/07/2009
(21) PI 0912078-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/05/2009



(21) PI 0912079-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/05/2009
(21) PI 0912244-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2009
(21) PI 0912338-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/05/2009
(21) PI 0912340-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/05/2009
(21) PI 0912386-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/05/2009
(21) PI 0912446-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/07/2009
(21) PI 0912546-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/05/2009
(21) PI 0912553-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/01/2009
(21) PI 0912555-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2009
(21) PI 0912556-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2009
(21) PI 0913064-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/05/2009
(21) PI 0913162-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2009
(21) PI 0913217-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/05/2009
(21) PI 0913273-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 12/05/2009
(21) PI 0913280-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2009
(21) PI 0913342-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2009
(21) PI 0913357-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/06/2009
(21) PI 0913358-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/06/2009
(21) PI 0913481-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/09/2009
(21) PI 0913494-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2009
(21) PI 0913496-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/09/2009
(21) PI 0913501-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2009
(21) PI 0913518-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/09/2009
(21) PI 0913519-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2009
(21) PI 0913535-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/09/2009
(21) PI 0913561-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/09/2009
(21) PI 0913565-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/09/2009



(21) PI 0913569-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/04/2009
(21) PI 0913640-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/07/2009
(21) PI 0913668-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/03/2009
(21) PI 0913697-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/09/2009
(21) PI 0913744-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/08/2009
(21) PI 0914023-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/10/2009
(21) PI 0914204-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/06/2009
(21) PI 0914370-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2009
(21) PI 0914410-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2009
(21) PI 0914472-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/10/2009
(21) PI 0914521-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/10/2009
(21) PI 0914576-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2009
(21) PI 0914581-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2009
(21) PI 0914680-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2009



(21) PI 0914696-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/06/2009
(21) PI 0914762-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2009
(21) PI 0914770-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/06/2009
(21) PI 0914782-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/06/2009
(21) PI 0914862-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/06/2009
(21) PI 0914892-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2009
(21) PI 0915120-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/07/2009
(21) PI 0915371-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/07/2009
(21) PI 0915505-8 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/05/2009
(21) PI 0915544-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/07/2009
(21) PI 0915556-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/05/2009
(21) PI 0915557-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2009
(21) PI 0915574-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/07/2009
(21) PI 0915624-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 07/07/2009
(21) PI 0915627-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/07/2009
(21) PI 0916454-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/07/2009
(21) PI 0916721-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/07/2009
(21) PI 0916792-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2009
(21) PI 0916824-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/06/2009
(21) PI 0916863-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/07/2009
(21) PI 0916904-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/08/2009
(21) PI 0916973-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2009
(21) PI 0917407-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/08/2009
(21) PI 0917579-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/08/2009
(21) PI 0917580-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/08/2009
(21) PI 0917724-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2009
(21) PI 0917743-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/11/2009



(21) PI 0917746-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2009
(21) PI 0917753-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2009
(21) PI 0917767-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/11/2009
(21) PI 0917783-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2009
(21) PI 0917848-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/07/2009
(21) PI 0917849-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/08/2009
(21) PI 0917866-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2009
(21) PI 0917922-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2009
(21) PI 0918001-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2009
(21) PI 0918236-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2009
(21) PI 0918262-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/08/2009
(21) PI 0918304-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/11/2009
(21) PI 0918307-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/12/2009
(21) PI 0918322-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2009



(21) PI 0918324-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2009

(21) PI 0918342-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2009

(21) PI 0918357-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2009

(21) PI 0918362-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/12/2009

(21) PI 0918363-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2009

(21) PI 0918382-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2009

(21) PI 0918412-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/09/2009

(21) PI 0918542-9 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2009

(21) PI 0918609-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/09/2009

(21) PI 0918646-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/09/2009

(21) PI 0918683-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2009

(21) PI 0918689-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/12/2009

(21) PI 0918693-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2009

(21) PI 0918791-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 03/09/2009
(21) PI 0918792-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/07/2009
(21) PI 0918937-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2009
(21) PI 0918963-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/09/2009
(21) PI 0919532-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2009
(21) PI 0919777-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/10/2009
(21) PI 0919786-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/09/2009
(21) PI 0919805-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2009
(21) PI 0920023-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/09/2009
(21) PI 0920059-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2009
(21) PI 0920182-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/10/2009
(21) PI 0920189-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/10/2009
(21) PI 0920218-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/10/2009
(21) PI 0920574-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/10/2009



(21) PI 0920743-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/10/2009
(21) PI 0920891-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2009
(21) PI 0920924-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/10/2009
(21) PI 0920960-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/11/2009
(21) PI 0920982-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/11/2009
(21) PI 0921360-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/11/2009
(21) PI 0921404-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/10/2009
(21) PI 0921478-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/11/2009
(21) PI 0921582-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/11/2009
(21) PI 0921707-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/10/2009
(21) PI 0921836-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/11/2009
(21) PI 0921976-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/11/2009
(21) PI 0922215-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2009
(21) PI 0922337-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/12/2009



(21) PI 0922338-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/12/2009
(21) PI 0922494-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2009
(21) PI 0922586-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/11/2009
(21) PI 0922621-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/12/2009
(21) PI 0922812-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/02/2009
(21) PI 0922885-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2009
(21) PI 0922985-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2009
(21) PI 0923225-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/12/2009
(21) PI 0923552-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/12/2009
(21) PI 0923570-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2009
(21) PI 0923571-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2009
(21) PI 0923636-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/12/2009
(21) PI 0923652-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/12/2009
(21) PI 0923976-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 16/09/2009
(21) PI 0923988-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/08/2009
(21) PI 0924007-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2009
(21) PI 0924016-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/12/2009
(21) PI 0924068-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/12/2009
(21) PI 0924115-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/03/2009
(21) PI 0924155-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/10/2009
(21) PI 0924180-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2009
(21) PI 0924207-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2009
(21) PI 0924225-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2009
(21) PI 0924242-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2009
(21) PI 0924260-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/04/2009
(21) PI 0924264-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2009
(21) PI 0924371-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/11/2009



(21) PI 0924385-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/07/2009
(21) PI 0924590-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/05/2009
(21) PI 0924862-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/06/2009
(21) PI 0925287-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2009
(21) PI 0925347-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/03/2009
(21) PI 0925350-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/07/2009
(21) PI 1000008-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/02/2010
(21) PI 1001253-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/06/2010
(21) PI 1001259-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/02/2010
(21) PI 1003994-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/03/2010
(21) PI 1004213-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2010
(21) PI 1004222-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2010
(21) PI 1004223-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/01/2010
(21) PI 1004568-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/01/2010



(21) PI 1004934-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/06/2010
(21) PI 1005376-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/11/2010
(21) PI 1005377-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/12/2010
(21) PI 1005388-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2010
(21) PI 1005389-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1005392-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2010
(21) PI 1005403-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2010
(21) PI 1005405-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/02/2010
(21) PI 1005439-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/03/2010
(21) PI 1005441-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2010
(21) PI 1005442-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2010
(21) PI 1005527-4 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2010
(21) PI 1005935-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010
(21) PI 1005951-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 17/02/2010
(21) PI 1005984-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2010
(21) PI 1006001-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/01/2010
(21) PI 1006019-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2010
(21) PI 1006028-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2010
(21) PI 1006029-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/02/2010
(21) PI 1006033-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2010
(21) PI 1006186-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2010
(21) PI 1006272-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2010
(21) PI 1006292-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/02/2010
(21) PI 1006368-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/03/2010
(21) PI 1006386-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/02/2010
(21) PI 1006418-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2010
(21) PI 1006547-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2010



(21) PI 1006571-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2010
(21) PI 1006584-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2010
(21) PI 1006632-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/04/2010
(21) PI 1006763-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/03/2010
(21) PI 1006829-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/01/2010
(21) PI 1006957-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/01/2010
(21) PI 1007000-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2010
(21) PI 1007087-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/10/2010
(21) PI 1007095-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2010
(21) PI 1007184-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2010
(21) PI 1007245-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2010
(21) PI 1007260-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2010
(21) PI 1007292-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2010
(21) PI 1007440-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/01/2010



(21) PI 1007529-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/01/2010
(21) PI 1007533-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/01/2010
(21) PI 1007546-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/01/2010
(21) PI 1007558-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2010
(21) PI 1007587-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2010
(21) PI 1007624-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2010
(21) PI 1007711-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2010
(21) PI 1007842-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010
(21) PI 1007847-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2010
(21) PI 1007861-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/02/2010
(21) PI 1007938-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/01/2010
(21) PI 1007968-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/02/2010
(21) PI 1008014-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2010
(21) PI 1008039-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 19/02/2010
(21) PI 1008100-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/02/2010
(21) PI 1008262-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2010
(21) PI 1008437-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2010
(21) PI 1008441-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2010
(21) PI 1008469-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/02/2010
(21) PI 1008814-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/02/2010
(21) PI 1008947-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2010
(21) PI 1008951-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2010
(21) PI 1008977-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/03/2010
(21) PI 1009016-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/06/2010
(21) PI 1009040-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/05/2010
(21) PI 1009044-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/04/2010
(21) PI 1009047-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/05/2010



(21) PI 1009320-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/03/2010
(21) PI 1009343-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/03/2010
(21) PI 1009369-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/03/2010
(21) PI 1009385-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/03/2010
(21) PI 1009410-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/03/2010
(21) PI 1009450-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2010
(21) PI 1009451-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/03/2010
(21) PI 1009464-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/03/2010
(21) PI 1009476-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/03/2010
(21) PI 1009484-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/03/2010
(21) PI 1009485-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/03/2010
(21) PI 1009606-0 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1009618-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/06/2010
(21) PI 1009643-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/05/2010



(21) PI 1009663-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2010
(21) PI 1009711-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2010
(21) PI 1009712-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/06/2010
(21) PI 1009716-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/06/2010
(21) PI 1009721-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/06/2010
(21) PI 1009789-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010
(21) PI 1009796-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/03/2010
(21) PI 1009859-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2010
(21) PI 1010041-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2010
(21) PI 1010046-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2010
(21) PI 1010050-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2010
(21) PI 1010053-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2010
(21) PI 1010054-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/06/2010
(21) PI 1010055-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 07/05/2010
(21) PI 1010183-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2010
(21) PI 1010227-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/06/2010
(21) PI 1010237-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2010
(21) PI 1010239-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2010
(21) PI 1010279-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2010
(21) PI 1010506-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2010
(21) PI 1010614-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/05/2010
(21) PI 1010696-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1010806-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2010
(21) PI 1011022-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2010
(21) PI 1011186-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2010
(21) PI 1011211-1 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 21/05/2010
(21) PI 1011217-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/05/2010



(21) PI 1011243-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/06/2010
(21) PI 1011271-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2010
(21) PI 1011294-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/04/2010
(21) PI 1011303-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/04/2010
(21) PI 1011346-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/04/2010
(21) PI 1011348-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2010
(21) PI 1011361-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/04/2010
(21) PI 1011362-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/04/2010
(21) PI 1011527-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/06/2010
(21) PI 1011644-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2010
(21) PI 1011662-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/06/2010
(21) PI 1011694-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2010
(21) PI 1011805-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1011823-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2010



(21) PI 1012092-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/05/2010
(21) PI 1012335-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/03/2010
(21) PI 1012542-6 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/03/2010
(21) PI 1012553-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2010
(21) PI 1012554-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2010
(21) PI 1012560-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2010
(21) PI 1012570-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2010
(21) PI 1012585-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/03/2010
(21) PI 1012592-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2010
(21) PI 1012760-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2010
(21) PI 1012845-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/05/2010
(21) PI 1012846-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/03/2010
(21) PI 1012909-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/06/2010
(21) PI 1012916-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 04/06/2010
(21) PI 1012922-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1012932-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/05/2010
(21) PI 1012951-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/06/2010
(21) PI 1013011-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2010
(21) PI 1013012-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2010
(21) PI 1013082-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/06/2010
(21) PI 1013275-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2010
(21) PI 1013277-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/06/2010
(21) PI 1013335-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/04/2010
(21) PI 1013341-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/02/2010
(21) PI 1013357-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/02/2010
(21) PI 1013502-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/06/2010
(21) PI 1013590-1 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/03/2010



(21) PI 1013622-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/02/2010
(21) PI 1013633-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/04/2010
(21) PI 1013688-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/03/2010
(21) PI 1013860-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2010
(21) PI 1013866-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/04/2010
(21) PI 1013886-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/03/2010
(21) PI 1013895-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/04/2010
(21) PI 1013935-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2010
(21) PI 1013939-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2010
(21) PI 1013992-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2010
(21) PI 1014021-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1014023-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/05/2010
(21) PI 1014192-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/07/2010
(21) PI 1014255-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/04/2010



(21) PI 1014272-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2010
(21) PI 1014277-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2010
(21) PI 1014299-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2010
(21) PI 1014339-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/06/2010
(21) PI 1014365-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/01/2010
(21) PI 1014445-5 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/05/2010
(21) PI 1014479-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/05/2010
(21) PI 1014818-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/04/2010
(21) PI 1014911-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/05/2010
(21) PI 1015143-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/06/2010
(21) PI 1015194-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/06/2010
(21) PI 1015202-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/08/2010
(21) PI 1015220-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/05/2010
(21) PI 1015304-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 21/04/2010
(21) PI 1015311-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/04/2010
(21) PI 1015530-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/04/2010
(21) PI 1015562-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/06/2010
(21) PI 1015565-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/05/2010
(21) PI 1015566-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/05/2010
(21) PI 1015914-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/06/2010
(21) PI 1015915-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/07/2010
(21) PI 1015930-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/05/2010
(21) PI 1015934-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/06/2010
(21) PI 1015936-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/06/2010
(21) PI 1016090-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/04/2010
(21) PI 1016158-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/04/2010
(21) PI 1106092-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/07/2011





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 003938-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2012 (30) 23/02/2011 US 61/445,773; 27/01/2012 US 13/359,700 (43) 23/07/2013 (51) F16G 11/04 (2006.01) (54) MONTAGEM DE GRAMPO E MÉTODO DE FIXAR UM CABO COM UMA MONTAGEM DE GRAMPO (73) Hubbell Incorporated (US) (72) DAVID SHIBILIA; PAUL F. ZELAZNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 005176-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2012 (43) 09/08/2016 (51) F23D 14/24 (2006.01), F23D 14/60 (2006.01), F23D 14/70 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CÂMARA DE COMBUSTÃO DE QUEIMADOR DE FORNO INDUSTRIAL, COM SISTEMA DE DIRECIONAMENTO DE AR E REFRIGERAÇÃO (73) GLOBAL SERVICE CONTROLE TERMICO E MANUTENCAO REFRATARIA LTDA. (BR/SP) (72) NILMAR GOUVÊA DE MIRANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 010119-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2012 (30) 29/04/2011 US 13/098,000



	(43) 11/06/2013 (51) B62D 55/10 (2006.01), B62D 55/14 (2006.01), B62D 55/15 (2006.01) (54) TREM DE ROLAMENTO, E, VEÍCULO DE TRABALHO TENDO UM TREM DE ROLAMENTO (73) Deere & Company (US) (72) Timothy D. Wodrich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 010577-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2012 (43) 01/04/2014 (51) A61K 31/555 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO FTALOCINANINA DE ÍNDIO ENCAPSULADA EM NANOESFERAS DE UM POLÍMERO E SEU PROCESSO DE PREPARO COM CONTROLE DAS PROPRIEDADES NANOPARTICULADAS (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES) (72) André Romero da Silva; Carlos Augusto Zanoni Souto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 011160-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2012 (43) 18/06/2013 (51) F26B 3/04 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EQUIPAMENTO DE DESIDRATAÇÃO E AQUECIMENTO DE AR (73) FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO (BR/PR) (72) FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 013052-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2012 (30) 06/06/2011 US 61/493,592; 08/05/2012 US 13/466,732 (43) 25/06/2013 (51) H02G 7/12 (2006.01), H02G 1/00 (2006.01) (54) MONTAGENS DE ESPAÇADOR (73) HUBBEL INCORPORATED (US) (72) Robert V. France; Daniel D. Dobrinski Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2012 014096-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2012 (30) 10/06/2011 KR 10-2011-0056443 (43) 15/04/2014 (51) H01H 71/04 (2006.01) (54) DETECTOR DE POSIÇÃO DE COMUTAÇÃO PARA DISJUNTOR A VÁCUO E DISJUNTOR A VÁCUO (73) LSIS CO., LTD. (KR) (72) In Kyum Kim; Kil Young Ahn; Seung Pil Yang; Hong Ik Yang Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 015954-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2012 (30) 27/06/2011 ES P201131075 (43) 09/07/2013 (51) B60H 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CÂMARA, ESPECIALMENTE PARA A UNIDADE DE AQUECIMENTO, VENTILAÇÃO E/OU AR CONDICIONADO DE VEÍCULOS (73) VALEO CLIMATIZACIÓN S.A. (ES) (72) ULDERIC ROVIRA COMALAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 023194-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2012 (43) 02/12/2014 (51) D06H 3/10 (2006.01), G01N 33/36 (2006.01) (54) APARELHO GRADUADOR DE CAIMENTO DE TECIDO E MÉTODO PARA GRADUAÇÃO DE TECIDOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) Leda Maria Stumpf Brehm; EDUARDO ANDRÉ PERONDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 025444-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2012 (43) 02/05/2018 (51) G06K 7/10 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01) (54) ANTENA MODULAR PARA VERIFICAÇÃO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA USANDO



	IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA (73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) ; COELCE - COMPANHIA ENERGÉTICA DO CEARÁ (BR/CE) (72) RICARDO HIROSHI MINODA; ALBERTO LUCIZANI PACIFICO; MICHEL HENRIQUE ALVES; PAULO BORGES RIBEIRO; HARLEY NOBRE ALBUQUERQUE; MIKE KENNY NOBRE; LEANDRO RUZENE SERGIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 027944-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2012 (43) 16/06/2015 (51) B60G 21/045 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/00 (2006.01), A01C 5/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), B60B 35/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE RODADOS (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) (72) Jonas Saueressig Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 001855-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2013 (43) 09/12/2014 (51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 22/00 (2006.01) (54) MÉTODO ALTERNATIVO PARA OBTENÇÃO DO COEFICIENTE DE TEMPERATURA DA FREQUENCIA RESSONANTE NA REGIÃO DE MICRO-ONDAS(tf) (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) ANTÔNIO SÉRGIO BEZERRA SOMBRA; MARCELO ANTONIO SANTOS DA SILVA; TATIANA SAINARA MAIA FERNANDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 002653-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2013 (30) 06/02/2012 KR 10-2012-0011744; 06/02/2012 KR 10-2012-0011745; 06/02/2012 KR 10-2012-0011743; 06/02/2012 KR 10-2012-0011746; 30/04/2012 KR 10-2012-0045237; 31/05/2012 KR 10-2012-0058035; 31/05/2012 KR 10-2012-0058037 (43) 04/08/2015 (51) D06F 25/00 (2006.01), D06F 39/00 (2020.01), D06F 39/04 (2006.01) (54) MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO DE CONTROLE DA MESMA



	(73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) HONG NAMGOONG; YOUNGJIN DOH; JIHONG LEE; HYUNCHUL CHOI; KYUHWAN LEE; TAEWAN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 003265-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2013 (43) 30/12/2014 (51) D06F 58/14 (2006.01) (54) SECADORA DE ROUPAS DE PAREDE COM FUNÇÃO DE AQUECEDOR (73) LATINA ELETRODOMÉSTICOS S/A (BR/SP) (72) JOSÉ PAULO ALEIXO COLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 003993-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2013 (30) 19/03/2012 JP 2012-062378 (43) 16/06/2015 (51) B60Q 1/12 (2006.01), B60Q 1/18 (2006.01), B62J 6/02 (2020.01) (54) UNIDADE DE FAROL SECUNDÁRIO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA UNIDADE DE FAROL SECUNDÁRIO OU SUB FAROL E UM SISTEMA DE FAROL SECUNDÁRIO OU SUB FAROL, PARA USO EM VEÍCULOS QUE SE INCLINAM NAS CURVAS (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Junichi Ooba; Takeshi Ikeda; Yasuhiko Kino; Makoto Kosugi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 004336-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2013 (30) 15/05/2012 RU 2012119833 (43) 16/06/2015 (51) H01Q 15/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO UNIVERSAL PARA TRANSMITIR RADIAÇÃO DE UMA FONTE A UM OBJETO (73) QUANTRILL ESTATE INC. (GB) (72) Komrakov, Evgeny Vyacheslavovich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 005043-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/03/2013 (43) 08/09/2015 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A61P 39/02 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) FRAGMENTO DE ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JOSÉ ELPIDIO BARBOSA; MANUELA BERTO PUCCA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 005325-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2013 (30) 11/04/2012 JP 2012-090257 (43) 14/07/2015 (51) F02M 69/00 (2006.01) (54) MOTOCICLETA (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KATSUYA YAZAKI; SADA O NOGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 006005-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2013 (30) 30/03/2012 JP 2012-080372 (43) 02/06/2015 (51) F02M 37/22 (2019.01), B60K 35/00 (2006.01) (54) VEÍCULO (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (72) DAISUKE NONAKA; YUTAKA ASAKURA; YUUCHIROU SAWADA; TAKAO KOYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007950-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2013 (30) 02/05/2012 DE 10 2012 008 878.7 (43) 16/06/2015 (51) B60P 3/20 (2006.01), F25B 41/00 (2021.01) (54) SISTEMA DE CIRCUITO PARA UM VEÍCULO COMERCIAL (73) Man Truck & Bus AG (DE) (72) kemal-Edip Yildirim; Andreas Stephan; Sven Bach Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2013 008525-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2013 (30) 06/04/2012 JP 2012-087614 (43) 26/01/2016 (51) F02D 9/02 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO TIPO SELA DE MONTAR INCLUINDO O MESMO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASAKI TORIGOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 009230-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2013 (30) 16/04/2012 ES P201230568 (43) 09/06/2015 (51) B66B 23/00 (2006.01) (54) ESCOVA DE CERDAS, DE PLÁSTICO, MODULAR E AUTO-ENGRENÁVEL (73) MANUFACTURAS Y TRANSFORMADOS AB, S.L (ES) (72) Antonio Balsells Mercadé; Santiago Lucas Serra Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 009726-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2013 (43) 16/06/2015 (51) H02J 11/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01) (54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO POR INDUÇÃO COM USO E APLICAÇÃO EM CONDUTOR DE POTÊNCIA ENERGIZADO (73) Fundação CPqD Centro de Pesq e Desenvol. em Telecomunicações (BR/SP) (72) Valdir Cardinalli Junior; Flávio Eduardo Nallin Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 010679-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2013 (30) 01/05/2012 US 13/460,920 (43) 22/08/2017 (51) E21B 33/12 (2006.01) (54) SISTEMA PARA MANOBRAR UM TAMPÃO, SISTEMA PARA TAMPONAR UM SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO E MÉTODO PARA MANUSEAR UM



TAMPÃO

(73) VETCO GRAY U.K., LIMITED (US)

(72) STEPHEN PAUL FENTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 010707-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/04/2013

(30) 30/04/2012 DE 10 2012 207 173.3

(43) 23/06/2015

(51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 177/00 (2006.01)

(54) ARTIGO METÁLICO REVESTIDO

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) Jan Berger; Klaus Gahlmann; Harald Häger; Markus Hartmann; Jasmin Nitsche

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 016248-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2013

(30) 25/06/2012 EP 12 173434.7

(43) 18/08/2015

(51) H01H 1/54 (2006.01), H01H 33/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE CONTATOR PARA OPERAÇÃO EM UM AMBIENTE DE LÍQUIDO DIELÉTRICO E DISPOSITIVO ELÉTRICO SUBMARINO

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) FREDRIK GUNDERSEN AARSKOG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021096-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/08/2013

(43) 14/07/2015

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO A BASE DE EXTRATO DE PTERODON PUBESCENS BENTH., SUA FORMULAÇÃO E USOS

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

(72) MARY ANN FOGGIO; ROGÉRIO GRANDI; LEILA SERVAT; ILZA MARIA OLIVEIRA SOUZA; HUMBERTO MOREIRA SPINDOLA; NUBIA DE CASSIA ALMEIDA QUEIROZ; VANESSA HELENA DA SILVA SOUZA; KARIN MAIA MONTEIRO; RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES; JOÃO ERNESTO DE CARVALHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2013 021579-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/08/2013
 (43) 17/11/2015
 (51) B25G 3/12 (2006.01), B25G 3/14 (2006.01)
 (54) ADAPTADOR PARA CABO DE INSTRUMENTO DE PINTURA
 (73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
 (72) FABIO FERNANDES DE OLIVEIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021975-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/08/2013
 (43) 16/02/2016
 (51) B62D 7/16 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE TRAVA DE ESTERÇAMENTO DE EIXO VEICULAR AUTOESTERÇANTE
 (73) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTES LTDA. (BR/RS)
 (72) JUAREZ KEISERMAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 023000-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/09/2013
 (30) 24/09/2012 CN 201210358566.2
 (43) 24/05/2016
 (51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 9/00 (2019.01)
 (54) APARELHO DE SUPRIMENTO DE POTÊNCIA ELÉTRICA
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) FEI LI; FENGCHENG SUN; HAI QIU; JIAN ZHOU; PENGJU KANG;
 RONGHUI ZHOU; XI LU; XIANGMING SHEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 025451-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/10/2013
 (43) 26/01/2016
 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01D 25/02 (2006.01)
 (54) MICRODISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DESMONTÁVEL PARA ADAPTAÇÃO A MICROSSERINGAS DE AGULHA REMOVÍVEL
 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
 (72) ÁLVARO JOSÉ DOS SANTOS NETO; FERNANDO MAURO LANÇAS;



ALEX SANDRO CONTADORI; SCARLET NERE ORTEGA; MAURA ROQUETE AMPARO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 026577-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/10/2013

(30) 16/10/2012 US 61/714,480

(43) 28/07/2015

(51) C09D 11/00 (2014.01)

(54) COMPOSIÇÃO

(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) ANDREW HEJL; ARKADY KRASOVSKIY; PARTHA MAJUMDAR; MARK WINKLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 027036-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/10/2013

(43) 28/07/2015

(51) D06P 1/34 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS DE TINGIMENTO DE TECIDOS E PLÁSTICOS UTILIZANDO PIGMENTOS FÚNGICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

(72) JULIANO LEMOS BICAS; WESLEY SANTIAGO DA SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 028767-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2013

(30) 07/11/2012 US 13/671014

(43) 11/07/2017

(51) A47G 19/22 (2006.01)

(54) COPO DE ESCOAMENTO VARIÁVEL

(73) DART INDUSTRIES INC. (US)

(72) RAYMOND J. TRUDEAU; MAXIME R. RICHARD; ANTHONY M. DE LEO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 029741-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/11/2013

(43) 08/09/2015



	(51) B60G 11/36 (2006.01), B60G 11/32 (2006.01), B60G 11/34 (2006.01), B60G 17/056 (2006.01) (54) SISTEMA DE IÇAMENTO DE EIXO E VEÍCULO DE CARGA DOTADO DE SISTEMA DE IÇAMENTO DE EIXO (73) MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP) (72) MAURO EKMAN SIMÕES; HÉLIO RICHTER FRAGOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 031613-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2013 (43) 10/11/2015 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01) (54) Enrijecedor para risers utilizados em sistemas de extração de petróleo e sistema de extração de petróleo (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) PÉRICLES BRASILIENSE FUSCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 032749-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2013 (43) 25/08/2015 (51) D02H 13/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DA TENSÃO DE FIO APLICADO EM GAIOLA PARA URDISSAGEM (73) CELSO COMELATO (BR/SP) (72) CELSO COMELATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 000527-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2014 (43) 15/03/2016 (51) F21V 21/14 (2006.01), F21V 21/08 (2006.01) (54) SUPORTE PARA LÂMPADAS TUBULARES ADAPTADO COM MECANISMO DE ARTICULAÇÃO, EM SISTEMA RADIAL E PIVOTANTE (73) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/SP) (72) ROBERTO LUIZ LOPES MAURI CARDOSO; EDUARDO RUIZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2014 002809-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2014 (43) 08/12/2015 (51) H01M 8/08 (2016.01) (54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL A BASE DE COBRE, NÍQUEL, ESTANHO E AÇO INOX (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) CHARLES QUEVEDO CARPES; ALVARO LUIZ DE BORTOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 004106-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (43) 01/12/2015 (51) C12P 21/02 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12R 1/84 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FRAGMENTOS DE ANTICORPO POR PICHIA PASTORIS GENETICAMENTE MODIFICADA E MEIO DE CULTIVO SIMPLIFICADO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB (BR/DF) (72) ADALBERTO PESSOA JUNIOR; CESAR ANDRES DIAZ ARIAS; VALKER ARAUJO FEITOSA; JOÃO VITOR DUTRA MOLINO; DANIELA DE ARAÚJO VIANA MARQUES; DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA; ANDREA QUEIROZ MARANHÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 004844-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2014 (30) 04/03/2013 AT A 50139/2013 (43) 09/12/2014 (51) B25D 9/12 (2006.01), F27D 3/15 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REGULAÇÃO PARA UM MECANISMO DE PERCUSSÃO E USO DE UM DISPOSITIVO DE REGULAÇÃO DE UM MECANISMO DE PERCUSSÃO (73) TMT-BBG RESEARCH AND DEVELOPMENT GMBH (AT) (72) STEFAN KAINDLBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 006389-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2014



	(43) 01/12/2015 (51) G01B 17/06 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01) (54) MAPEADOR DE FACHADA DE EDIFÍCIOS (73) JEAN CARLOS PIEROZAN (BR/RS) (72) JEAN CARLOS PIEROZAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 008243-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (43) 01/12/2015 (51) B60K 15/03 (2006.01), B60K 15/077 (2006.01) (54) DISPOSITIVO QUEBRA ONDA MONTADO EM TANQUES DE PLÁSTICOS PARA ARMAZENAMENTO DE LÍQUIDOS (73) WK ROTOMOLDAGEM LTDA. - EPP (BR/RS) (72) Mauricio Begotto Scorteganha Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 010503-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2014 (43) 11/11/2014 (51) A23L 11/00 (2021.01), A23L 25/00 (2016.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MATÉRIAS PRIMAS BASEADAS NO EMPREGO DE AMENDOIN PARA USO NA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E PRODUTOS ALIMENTÍCIOS OBTIDOS COM MATÉRIAS PRIMAS BASEADAS EM AMENDOIM PROCESSADO (73) DORI ALIMENTOS S.A. (BR/SP) (72) CARLOS BODINI BARION Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 010956-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2014 (30) 15/05/2013 US 61/823,543; 28/06/2013 EP 13003310.3 (43) 14/07/2015 (51) C04B 7/32 (2006.01), C04B 111/10 (2006.01) (54) CIMENTO ALUMINOSO (73) CALUCEM GMBH (DE) (72) DOUGLAS OSTRANDER; MARKUS SCHMID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2014 016459-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2014 (43) 31/05/2016 (51) B25B 33/00 (2006.01), B25B 13/50 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE AUXÍLIO EM PROCESSOS DE MANUTENÇÃO DE ROLOS LIVRES COMPREENDIDOS POR CORREIAS TRANSPORTADORAS (73) VALE S.A. (BR/RJ) (72) ADÃO LUÍS SANDES DE SOUSA; AGNALDO VASCONCELOS CARDOSO; DEIVID CARDOSO PEREIRA; ERIVALDO FERREIRA DA SILVA; IVAN OLIVEIRA TEIXEIRA; PEDRO JAMENES MARTINS COLINS; TONY GLEIDSON MARTINS MAGNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 016894-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2014 (43) 25/08/2015 (51) B65G 65/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MOEGAS (73) MARCOS STEGLICH (BR/RS) (72) MARCOS STEGLICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 017351-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2014 (30) 20/05/2014 US 14/282,363 (43) 05/01/2016 (51) G07C 5/00 (2006.01) (54) UNIDADE REGISTRADORA DE DADOS PARA UM VEÍCULO, E, MÉTODO PARA ARMAZENAR DADOS EM UMA UNIDADE REGISTRADORA DE DADOS PARA VEÍCULO (73) WABTEC HOLDING CORP. (US) (72) THEODORE E. ALLWARDT; KHIM BITTLE; BRIAN KURZ; CARL L HAAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 019097-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2014 (43) 26/04/2016 (51) F24F 3/16 (2021.01), A61L 9/22 (2006.01), A61L 9/14 (2006.01) (54) APARELHO E SISTEMA EVAPORATIVO DIRETO COM NEBULIZAÇÃO ULTRASSÔNICA E IONIZAÇÃO PARA TRATAMENTO DE AR EM CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES



(73) ANTÔNIO MARCIO SIQUEIRA CESAR (BR/SP) ; DIOGO SEBASTIÃO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; GILMAR GUERINI GUERREIRO (BR/SP)

(72) ANTÔNIO MARCIO SIQUEIRA CESAR; DIOGO SEBASTIÃO DE OLIVEIRA; GILMAR GUERINI GUERREIRO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 008762-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2015

(43) 19/02/2019

(51) A23K 20/142 (2016.01), C12P 13/08 (2006.01), A23K 20/20 (2016.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ADITIVO GRANULADO ALCALINO PARA RAÇÕES ANIMAIS E ADITIVO GRANULADO ALCALINO PARA RAÇÕES ANIMAIS

(73) CJ DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA. (BR/SP)

(72) Paulo Henrique de Agostino Paschoalino; Cezar Yoo Geun Shin; JUNG HWAN SHIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 016267-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/07/2015

(43) 24/01/2017

(51) C12M 1/34 (2006.01), G01G 19/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA CINÉTICA DE FERMENTAÇÃO MICROBIANA

(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) SANDRA HELENA DA CRUZ; BRUNO MIGUEL DOS SANTOS MONTEIRO; AUREO SANTANA DE OLIVEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 017334-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/07/2015

(43) 24/01/2017

(51) C08J 3/075 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARO DE FILMES POLIMÉRICOS SECOS, FORMULAÇÃO DE FILMES POLIMÉRICOS SECOS OBTIDA E SEU USO

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) Caroline Magnani Spagnol; MARCOS ANTONIO CORRÊA; Vera Lúcia Borges Isaac; Hérica Regina Nunes Salgado



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 023880-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2015
(43) 21/03/2017
(51) F16B 7/04 (2006.01), F16B 7/02 (2006.01), F16B 7/20 (2006.01), F16B 2/20 (2006.01), A01K 31/08 (2006.01)
(54) TRAVA DE UNIÃO DE GRADE PARA MONTAGEM DE GAIOLAS
(73) GAIOLAS QUATIGUÁ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(72) ALBERTO DA COSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 024108-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2015
(30) 18/09/2014 US 14/489,950
(43) 20/09/2016
(51) A01D 34/40 (2006.01), A01D 57/10 (2006.01)
(54) CEIFEIRA AGRÍCOLA e COLETOR PARA UMA CEIFEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) ANTONIO CARLOS BOSQUET; RODRIGO MAYER DE AVILA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 028085-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2015
(30) 07/11/2014 US 62/076,519; 03/09/2015 US 14/844,351
(43) 01/11/2016
(51) A23G 3/32 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CORANTE CAMELO CLASSE IV CONTENDO BAIXO TEOR DE 4-METILIMIDAZOL
(73) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) HONGXIN JIANG; CHRISTOPHER LANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 029540-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2015
(30) 26/11/2014 ZA 2014/08682
(43) 14/02/2017
(51) C22B 3/10 (2006.01), C01B 7/07 (2006.01), C22B 3/20 (2006.01), C25C 1/20 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 11/06 (2006.01), C22B 15/00



	(2006.01), C22B 3/08 (2006.01) (54) PROCESSO HIDROMETALÚRGICO PARA EXTRAIR OURO OU PRATA OU AMBOS E OPCIONALMENTE UM OU MAIS ELEMENTOS ADICIONAIS (73) LIFEZONE LIMITED (RU) (72) KEITH STUART LIDDELL; LISA ANNE SMITH; MICHAEL DAVID ADAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 030489-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (43) 02/10/2018 (51) B29C 53/30 (2006.01), B29D 23/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO CORRUGADOR DE TUBOS E PROCESSO PARA CORRUGAR TUBOS EMPREGANDO UM DISPOSITIVO CORRUGADOR DE TUBOS (73) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) (72) CARLOS EDUARDO TUPINAMBÁ LOREY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 030843-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (30) 11/12/2014 DE 10 2014 018 261.4 (43) 25/10/2016 (51) F28D 7/00 (2006.01), F28D 7/10 (2006.01), F28D 7/16 (2006.01), F28F 13/08 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO BRUSCO (73) BORSIG GMBH (DE) (72) CARSTEN BIRK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 031096-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 23/01/2015 JP 2015-10861 (43) 06/12/2016 (51) G01M 13/04 (2019.01), G01N 3/20 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE CARGA, DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE CARGA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE CARGA EM AERONAVES (73) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP) (72) ISAMU NAKAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2016 001063-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2016 (43) 25/07/2017 (51) C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C21D 9/04 (2006.01) (54) LIGA DE AÇO PARA COMPONENTES FERROVIÁRIOS, E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UMA LIGA DE AÇO PARA COMPONENTES FERROVIÁRIOS (73) AMSTED MAXION FUNDIÇÃO E EQUIPAMENTOS FERROVIÁRIOS S/A (BR/SP) (72) CARLOS MARCELO BELCHIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 011316-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2016 (43) 05/12/2017 (51) F24H 3/06 (2006.01), F26B 23/02 (2006.01), F24H 9/00 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F27D 7/04 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FORNALHA PARA AQUECIMENTO INDIRETO DE AR DE SECAGEM (73) COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) (72) FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO; EDIO SCHMORANTZ PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012281-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2016 (30) 13/07/2015 US 14/797,500 (43) 24/01/2017 (51) A62C 3/02 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01) (54) SISTEMA, E, MÉTODO DE DETECÇÃO DE FUMAÇA (73) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) DOUG JOHN BAXENDELL; KENNETH FRAZER BELL; MICHAEL JOHN ISAACSON; TRAVIS WAYNE JETT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 013483-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2016 (43) 19/12/2017



(51) C07C 17/20 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01)

(54) ÉTER COROA HIDROXILADO DE USO COMO CATALISADOR DE TRANSFERÊNCIA DE FASE EM FLUORAÇÃO NUCLEOFÍLICA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;
FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) JOSEFREDO RODRIGUEZ PLIEGO JÚNIO; NATHÁLIA FERNANDES CARVALHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 016006-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/07/2016

(30) 17/07/2015 IT 102015000035627

(43) 20/02/2018

(51) C08G 12/32 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MELAMINA, E, GRUPO DEDICADO À E CICLO PARA SEPARAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE CO2 DE ALTA PUREZA E NH3 DE ALTA PUREZA DE CORRENTES DE GÁS RESIDUAL

(73) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)

(72) MATTIA BOGOTTO; GIUSEPPE MERELLI; ROBERTO SANTUCCI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 020042-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/08/2016

(43) 14/08/2018

(51) C08L 33/10 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), A61K 6/00 (2020.01), C08L 23/26 (2006.01)

(54) COMPÓSITO RESINOSO FOTOPOLIMERIZÁVEL DE BAIXA CONTRAÇÃO E SEU USO

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)

(72) JAMILE FAVARÃO; MÁRCIO JOSÉ MENDONÇA; GABRIEL ABUNA

FLORE; MAURÍCIO MATTÉ ZANINI; MATEUS GARCIA ROCHA; DAYANE

CARVALHO RAMOS SALLES DE OLIVEIRA; MÁRIO ALEXANDRE COELHO

SINHORETI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 021411-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2016

(30) 16/10/2015 US 14/885,408



(43) 25/04/2017

(51) B05C 1/02 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01), B05C 1/06 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B64C 3/00 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01)

(54) APARELHO PARA APLICAR UM REVESTIMENTO PADRONIZADO, E, MÉTODO DE PINTURA SEM MÁSCARA

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) BENJAMIN LLOYD HAMPSON; MEGAN MARIE PETERSEN; JAMES CHARLES VAN AVERY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 021917-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/09/2016

(43) 10/04/2018

(51) A01B 59/041 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO AUTÔNOMO DE INDICAÇÃO DE NÍVEL PARA IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; INELCA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/RS)

(72) VILSON ANTONIO KLEIN; ANDRÉ GUILHERME DAUBERMANN DOS REIS; DANIEL LUIS MARTINS; LEANDRO CANAL BONFANTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 023007-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/10/2016

(43) 02/05/2018

(51) G09B 23/28 (2006.01)

(54) SIMULADOR CIRÚRGICO DE TRAQUEOSTOMIA E CRICOTIREOIDOSTOMIA ASSOCIADO A APLICATIVO DE DISPOSITIVO MÓVEL

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) EDUARDO MURILO NOVAK; KASSIO SILVA TEMPERLY; CECÍLIA HISSAI YAEGASHI; ANA MARIA DE LARA; BRUNO BONAT CARDOSO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 024196-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2016

(30) 15/10/2015 FR FR1559829

(43) 25/04/2017

(51) B05B 11/02 (2006.01), B65D 47/34 (2006.01), B65D 83/76 (2006.01), A45D



	34/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAR UM TUBO DE IMERSÃO PARA UM FRASCO CONTENDO UMA SOLUÇÃO E FRASCO CONTENDO UMA SOLUÇÃO (73) ALBEA LE TREPORT (FR) (72) MOHAMED ELMEGUENNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 024956-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2016 (43) 15/05/2018 (51) B29C 37/00 (2006.01), B29C 35/00 (2006.01) (54) ANEL DE VEDAÇÃO DE ENVELOPE APLICADO EM PROCESSO DE VULCANIZAÇÃO EM AUTOCLAVE PARA PNEUS SEM CÂMARA (73) ROBERTO KAZUHIKO TAKAHASHI (BR/SP) (72) ROBERTO KAZUHIKO TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 028651-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2016 (30) 27/04/2016 US 15/140,107 (43) 27/02/2018 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08B 5/02 (2006.01), C08B 1/08 (2006.01) (54) Polissacarídeos modificados, composição de modificação de superfície e método de alcançar um substrato modificado (73) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) (72) CHRISTOPHER BELLOVIN; LARISA SHEIHET; NIKOLA NIKOLIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 030678-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2016 (30) 28/12/2015 FR 1563367 (43) 21/11/2017 (51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/00 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/08 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/85 (2006.01), B01J 23/881 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/883 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 23/94 (2006.01), B01J 31/06 (2006.01), B01J 31/34 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ELIMINAR AS EMISSÕES DE GASES



	(73) EURECAT S.A (FR) (72) PIERRE DUFRESNE; PAULINE GALLIOU; MATHIEU BAFFERT; FABIEN LABOULFIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2018 002142-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (43) 20/08/2019 (51) C08L 31/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTO DE BORRACHA A PARTIR DE PNEU MICRONIZADO E PRODUTO OBTIDO (73) DARCI VANDERLEI SANTOS DE LIMA (BR/RS) (72) DARCI VANDERLEI SANTOS DE LIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 002958-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2010 (30) 12/08/2009 US 61/233,451; 18/08/2009 US 61/234,927; 30/07/2010 US 12/848,058 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS NO PREÂMBULO VHT MU-MIMO PARA HABILITAR DETECÇÃO DE MODO DE TRANSMISSÃO (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) Sameer Vermani; Lin Yang; Hemanth Sampath; Vicent Knowles Jones IV; Didier Johannes Richard Van Nee Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 003771-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2010 (30) 19/08/2009 EP 09 010664.2; 19/08/2009 US 61/235,178 (51) H04M 15/00 (2006.01), H04W 4/24 (2018.01) (54) REDE DE ACESSO RÁDIO MÓVEL, UNIDADE DE CONTROLE DE MOBILIDADE, MÉTODO PARA CARGA DIFERENCIADA EM UMA REDE DE ACESSO RÁDIO MÓVEL E PROGRAMA (73) Deutsche Telekom AG (DE) (72) Sebastian Speicher Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 003848-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/08/2010 (30) 20/08/2009 KR 10-2009-0077039; 08/03/2010 KR 10-2010-0020566 (51) H04W 12/04 (2021.01), H04W 12/10 (2021.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA REDUÇÃO DE SOBRECARGA PARA VERIFICAÇÃO DE INTEGRIDADE DE DADOS EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) Samsung Electronics CO., LTD. (KR) (72) YOUNG-KYO BAEK; Ji-Cheol Lee; Jung-Je Son Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 003923-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2010 (30) 23/08/2009 US 61/236,107; 11/03/2010 US 12/661,208 (51) H05B 37/02 (1968.09), H05B 33/08 (2020.01), A63J 21/00 (2006.01), G01J 1/44 (2006.01) (54) DISPOSITIVO BIOMIMÉTICO DE EMISSÃO DE LUZ (73) THOMAS PADULA (US) ; AUTUMN CARDONE (US) (72) AUTUMN CARDONE; THOMAS PADULA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 005385-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2009 (30) 11/09/2009 EP 09 405 154.7 (51) B60R 13/02 (2006.01), B60R 13/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE E COMPONENTE (73) WEIDMANN PLASTICS TECHNOLOGY AG (CH) (72) MARCEL STÖSSEL; FREDI PFISTER; JOSEF BENZ; NIKOLAI BALTZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 007094-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2010 (30) 02/10/2009 EP 09172075.5 (51) H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/155 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO PARA UM NÓ DE RELÊ E NÓ DE RELÊ (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) SUJUAN FENG; CHRISTIAN WENGERTER; JOACHIM LOHR; ALEXANDER GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 007188-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2010 (30) 30/09/2009 US 61/247,034 (51) H04W 8/24 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODO EM UMA ESTAÇÃO BASE PARA CONFIGURAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UM CENÁRIO DE TRANSFERÊNCIA, MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURADO PARA SER TRANSFERIDO DE UMA ESTAÇÃO BASE FONTE PARA UMA ESTAÇÃO BASE ALVO EM UM CENÁRIO DE TRANSFERÊNCIA, ESTAÇÃO BASE PARA CONFIGURAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UM CENÁRIO DE TRANSFERÊNCIA, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURADO PARA SER TRANSFERIDO DE UMA ESTAÇÃO BASE FONTE PARA UMA ESTAÇÃO BASE ALVO EM UM CENÁRIO DE TRANSFERÊNCIA (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) (72) JANNE PEISA; TAO CUI; INGRID NORDSTRAND; MATS SAGFORS; SVEN EKEMARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 008247-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2010 (30) 07/10/2009 DE 10 2009 048 446.9 (51) B60T 17/04 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B60D 1/64 (2006.01) (54) CABEÇOTE DE ACOPLAMENTO COM CARÇAÇA EXECUTADA DE PLÁSTICO COMO PEÇA BRUTA MOLDADA POR INJEÇÃO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) Michael Muser; László Koncz; István Dali Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 011058-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2010 (30) 23/11/2009 US 61/263,613 (51) C08K 5/28 (2006.01), C08L 23/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/43 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, FILME E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ANTHONY NEUBAUER; WILLIAM MICHIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) BR 11 2012 011376-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2010 (30) 13/11/2009 FR 0958003 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (54) MÉTODO PARA DESATIVAR PELO MENOS UM COMPONENTE DE UMA ENTIDADE DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES, MÉTODO PARA ENVIAR UM QUADRO DE DADOS (PPDU), ENTIDADE CONECTÁVEL A UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, SINAL REPRESENTATIVO DE UM QUADRO DE DADOS (PPDU), E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) France Telecom (FR) (72) Philippe Christin; Laurent Cariou; David Bernard Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 011737-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2010 (30) 06/11/2009 US 61/258.963; 05/03/2010 US 12/718.105 (51) C08F 220/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES CORANTE ADEQUADA COMO UM PRECURSOR PARA UMA TINTA DE LÁTEX AQUOSA OU OUTRO REVESTIMENTO À BASE DE ÁGUA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DAS MESMAS, TINTAS DE LÁTEX AQUOSA OU OUTROS REVESTIMENTOS À BASE DE ÁGUA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE TINTAS OU OUTROS REVESTIMENTOS (73) Columbia Insurance Company (US) (72) Yong Yang; Mohammed Asif; Robet J. Sheerin Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 012305-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2010 (30) 22/12/2009 JP 2009-291330 (51) A23L 7/113 (2016.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR MACARRÕES INSTANTÂNEOS (73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP) (72) YUJI ISHII; KUNIIHIKO YOSHIDA; RINTARO TAKAHASHI; TAKESHI ASAHINA; YOSHIFUMI MIYAZAKI; MITSURU TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 014970-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2010 (30) 19/12/2009 US 12/653,913 (51) G01F 1/66 (2006.01), G10K 11/26 (2006.01)



	(54) TRANSDUTOR ULTRASSÔNICO PARA UM CANO, MEDIDOR DE FLUXO E MÉTODO PARA DETECTAR AS TAXAS DE FLUXO DE FLUIDO EM UM CANO (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) (72) DONALD R. AUGENSTEIN; BOBBIE W. GRIFFITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 016067-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2010 (30) 30/12/2009 KR 10-2009-0134919 (51) H04N 13/341 (2018.01), H04N 13/398 (2018.01), G09G 3/00 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM (73) SANSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) SANG-MOO PARK; DAE-SIK KIM; DONG-CHOON HWANG; JONG-HOON JUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 016405-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2010 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/06 (2009.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA ESTAÇÃO BASE PARA TRANSMITIR SINAIS DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO PARA UM TERMINAL DE USUÁRIO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM TERMINAL DE USUÁRIO PARA RECEBER SINAIS DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO TRANSMITIDOS POR UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE, E TERMINAL DE USUÁRIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) Yang Hu; David Astely; David Hammarwall; Xinghua Song; Jianfeng Wang; GEORGE JÖNGREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 018626-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2010 (30) 28/01/2010 IT MI2010A000121 (51) A61K 31/27 (2006.01), C07C 269/08 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01) (54) NOVO POLIMORFO DE CLORIDRATO DO ÉSTER DO (4-HDROXICARBAMOIL-FENIL)-ÁCIDO CARBÂMICO (6-DIETILAMINO METIL-2-NAFTALENIL) (73) CHEMI SPA (IT)



(72) Stefano Turchetta; Maurizio Zenoni

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 019868-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/02/2011

(30) 10/02/2010 DE 10 2010 007 562.0

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/113 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO TÓPICO

(73) STERNA BIOLOGICALS GMBH & CO. KG (DE)

(72) THOMAS SCHMIDTS; Holger Garn; Frank Runkel

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 019887-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/02/2011

(30) 08/02/2010 US 61/302,282

(51) C12N 15/85 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE ANTICORPO E MÉTODO PARA SELECIONAR UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO DA REGIÃO VARIÁVEL DA CADEIA PESADA HUMANA PARA PRODUZIR UM ANTICORPO

(73) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)

(72) Lynn Macdonald; Sean Stevens; Samuel Davis; Andrew J. Murphy; DAVID R. BUCKLER; JOHN MCWHIRTER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 020110-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/02/2011

(30) 10/02/2010 JP 2010-027806

(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 5/04 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 15/16 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DERIVADO HETEROCÍCLICO FUSIONADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O MESMO E USO TERAPÊUTICO DO DITO COMPOSTO

(73) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)

(72) KAZUMICHI JO; HIDEKI TAKEUCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) BR 11 2012 021223-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2010 (30) 20/07/2010 CN 201010233551.4 (51) H04L 12/24 (2006.01) (54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE DADOS EM ESTIMATIVA DE RECURSO DE REDE E SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS EM ESTIMATIVA DE RECURSO DE REDE (73) ZTE CORPORATION (CN) (72) YI FU; XUEHUI WANG; LEI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 021633-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2011 (30) 03/03/2010 IB PCT/IB2010/000435 (51) B41M 1/12 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), D21H 21/42 (2006.01) (54) FILETE OU FITA DE SEGURANÇA, MÉTODO PARA PRODUZIR O FILETE OU FITA DE SEGURANÇA E USO DE UM FILETE OU FITA DE SEGURANÇA (73) Sicpa Holding SA (CH) (72) EDGAR MÜLLER; GEBHARD RITTER; PIERRE DEGOTT; CLAUDE-ALAIN DESPLAND; MATHIEU SCHMID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 021661-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2011 (30) 05/03/2010 FR 1051632 (51) H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/34 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H02H 7/18 (2006.01) (54) CONJUNTO DE UM EQUIPAMENTO ELÉTRICO E DE UMA BATERIA DE ALIMENTAÇÃO COMPARTILHANDO UM CIRCUITO OSCILATÓRIO (73) Sagem Defense Securite (FR) (72) Michel Nollet Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 021911-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2010 (30) 01/03/2010 JP 2010-044416 (51) C07D 493/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE PIRIPIROPENO (73) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP)



(72) Yoshimasa Fukuda; Takashi Ando; Kimihiko Goto; Nozomu Nakanishi; Takashi Watanabe; Kenichi Kurihara; Nobuto Minowa; Masaaki Mitomi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 023649-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2011
(30) 19/03/2010 JP 2010-063693
(51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CRISTAIS DE FORMA II DE MONOIDRATO DE N1
-(5-CLOROPIRIDIN-2-IL)-N2-((1S,2R,4S)-4-[(DIMETILAMINO) CARBONIL]-2-[[[(5-METIL-4,5,6,7-TETRAHIDROTHIAZOL[5,4-C]PIRIDIN-2-IL)CARBONIL]AMINO}CICLOHEXIL)ETANODIAMIDA P-TOLUENOSSULFONATO
(73) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(72) Tetsuya Suzuki; Makoto Ono
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 024682-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2011
(30) 07/04/2010 US 61/321,642
(51) C07F 5/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA CONTACTAR, PARA FABRICAR E PARA FORMAR UM COMPOSTO, BEM COMO COMPOSTO
(73) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(72) Jose J. Conde; John Anthony Kowalski; Matthew Allen Zajac
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 026984-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2011
(30) 22/04/2010 EP 10160679.6
(51) H03G 3/32 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), G10L 21/00 (2013.01), G10L 21/02 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO DE ENTRADA
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) CHRISTIAN UHLE; JÜRGEN HERRE; OLIVER HELLMUTH; STEFAN FINAUER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 028004-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2010
(30) 06/05/2010 CN 201010178126.X
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE EVENTO DE MEDIÇÃO EM SISTEMA MULTIPORTADORA.
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) Huang, Yada
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 030449-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2011
(30) 02/06/2010 AU 2010902419; 30/09/2010 AU 2010904387
(51) B07B 13/00 (2006.01), B07C 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MINERAÇÃO E MÉTODO E APARELHO PARA SEPARAR MATERIAL EXTRAÍDO
(73) Technological Resources Pty. Limited (AU)
(72) John Clarence Box; Carly Louise Painter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 11 2012 033053-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2012
(30) 20/05/2011 JP 2011-114077
(51) F16H 7/08 (2006.01), F02B 61/02 (2006.01), F02B 67/06 (2006.01)
(54) MOTOR POSSUINDO UMA CÂMARA DE CORRENTE E VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Toshinori Inomori; AKITOSHI NAKAJIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 033212-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2010
(51) A61K 35/74 (2015.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/25 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CEPA PROBIÓTICA QUE INIBE A PRODUÇÃO DE GÁS DE BACTÉRIA COLIFORME ISOLADA EM INFANTES AFETADOS POR CÓLICA, SENDO UTILIZADA COMO COMPOSIÇÃO ALIMENTAR, SUPLEMENTO OU COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) PROBIOTICAL S.P.A. (US)



	(72) GIANNA SCATIZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2012 033746-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2011 (30) 01/07/2010 US 12/828,345 (51) A47F 1/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE VENDA AUTOMÁTICA E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM NÚMERO DE PRODUTOS DE TEMPERATURA CONTROLADA (73) THE COCA-COLA COMPANY (US) (72) Jurgen Roekens; Bart Carpentier; David Pas; Michael Kline Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 001122-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2011 (30) 16/07/2010 US 61/365,072 (51) C07C 237/22 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07C 271/44 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01) (54) COMPOSTO DE FÓRMULA II, USO DO COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITO COMPOSTO (73) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) Janeta Popovici-Muller; Francesco G. Salituro; Jeffrey O. Saunders; JEREMY M TRAVINS; Shunqi Yan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 002736-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2011 (30) 05/08/2010 US 61/371,046 (51) B03C 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE ÁGUA (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) (72) Gary W. Sams; S. Pavankumar B. Mandewalkar Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 003156-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2011



	(30) 16/08/2010 EP 10008514.1 (51) F16K 1/36 (2006.01) (54) VÁLVULA COMUTADORA (73) LEINEMANN GMBH & CO.KG (DE) (72) Ralf Kosmehl; Uwe Klaue Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 004549-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2010 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRÉ-CODIFICAÇÃO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, TRANSMISSOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) (72) David Mazzaresse; Yongxing Zhou Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2013 005066-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2011 (30) 01/09/2010 US PCT/US2010/047536 (51) C08G 59/18 (2006.01) (54) ELASTÔMERO TERMOFIXO E ELASTÔMERO FUNDIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) NATHAN WILMOT; RAJAT DUGGAL; JUAN CARLOS MEDINA; HARSHAD M. SHAH; ALAN K. SCHROCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 005498-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2011 (30) 08/09/2010 DE 10 2010 037 401.6 (51) B05C 1/06 (2006.01), D21G 3/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA APLICAR UMA SUBSTÂNCIA ATIVA LÍQUIDA EM SUPERFÍCIES MÓVEIS DE MANEIRA CIRCULAR (73) CTP GMBH (EP) ; JOH. CLOUTH MASCHINENBAU ELTMANN GMBH & CO. KG (DE) (72) MARCUS PFEIFLE; TOBIAS POPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 005523-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/09/2011 (30) 12/09/2010 US 61/381,995; 08/09/2011 US 13/227,866 (51) C07D 215/22 (2006.01), C07D 215/233 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) Composto como inibidor de quinase c-met (73) ADVENCHEN LABORATORIES, LLC (US) (72) CHEN, GUOQING, PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 007280-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2011 (30) 27/09/2010 US 61/386,664 (51) C07C 213/00 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01), C07C 215/20 (2006.01), C07C 215/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO AMINOÁLCOOL TERCIÁRIO (73) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US) (72) DAVID W. MOORE; RAYMOND SWEDO; ASGHAR A. PEERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 008061-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2011 (30) 04/10/2010 US 61/389,577 (51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 13/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01) (54) ESTRUTURA OFFSHORE, E MÉTODO PARA PRODUZIR UM OU MAIS POÇOS OFFSHORE (73) HORTON WISON DEEPWATER, INC. (US) (72) EDWARD E HORTON, III; JAMES MCCELVEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 009116-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2011 (30) 21/10/2010 CN 201010514607.3; 05/11/2010 CN 201010532911.0 (51) C04B 7/24 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE RESÍDUO (73) ANHUI COCH GROUP COMPANY LIMITED (CN) ; ANHUI CONCH KAWASAKI ENGINEERING COMPANY LIMITED (CN) ; BUILDING MATERIAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE OF ANHUI CONCH (CN) ; ANHUI CONCH KAWASAKI ENERGY CONSERVATION EQUIPMENT



MANUFACTURING COMPANY LIMITED (CN) ; ANHUI TONGLING CONCH CEMENT COMPANY LIMITED (CN) ; KAWASAKI JUKOGYO KABUSGIKI KAISHA (JP)
(72) WENSAN GUO; SHUNAN LI; CHENGFA HE; CHANGLE ZHANG; DAMING LI; QUNFENG LI; KECHUN WANG; ZHAOHUI LI; JIEYU XIAO; CHANGQING YANG; TOSHIKAZU HAYASHI; EIJI INOUE; TADASHI KATAHATA; SADAFUMI KATOH; NOBORU ICHITANI; ATSUSHI HASHIMOTO; JUN TOSHIHIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 009118-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2011
(30) 18/10/2010 US 61/455,294
(51) F24C 7/02 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01)
(54) CONSTRUTO PARA AQUECIMENTO EM MICRO-ONDAS, BLANQUETA PARA FORMAR UM CONSTRUTO DE AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS, E CONSTRUTO PARA AQUECIMENTO EM MICRO-ONDAS.
(73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) Kelly R. Fitzwater
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 009177-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2011
(30) 14/10/2010 FR 10/58369
(51) C02F 9/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE ÁGUA EM PELO MENOS UMA UNIDADE DE FILTRAÇÃO DE MEMBRANAS PARA MELHOR RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(73) TOTAL S.A. (FR)
(72) PHILIPPE COFFIN; PIERRE PEDENAUD; SAMUEL HENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 009903-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2011
(30) 27/10/2010 AT A 1782/2010
(51) D21F 2/00 (2006.01), D21F 3/04 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A DESIDRATAÇÃO DE UMA TEIA DE MATERIAL FIBROSO E DIDPOSITIVO PARA A DESIDRATAÇÃO DE UMA TEIA DE MATERIAL FIBROSO
(73) ANDRITZ AG (AT)



	(72) FRANZ PETSCHAUER; STEFAN HANSEN; KLAUS PÖSCHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 010330-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2011 (30) 28/10/2010 EP 10 014056.5 (51) C14C 3/08 (2006.01), C14C 3/26 (2006.01), C07D 251/44 (2006.01) (54) COURO, PELES OU PELAGENS CURTIDOS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CURTIMENTO E PROCESSO DE CURTIMENTO COM NÃO METAL (73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) Claus Reineking; Roberta Gamarino; Licia Trimarco; Maurizio Quaglierini; MARKUS GISLER; RAINER NUSSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 010915-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2011 (30) 03/11/2010 US 61/409,711 (51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), C07C 215/46 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE FORMIGAS, USO DA COMPOSIÇÃO, DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE FORMIGA E MÉTODO DE CONTROLAR (73) VMI FOUNDATION (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) (72) TAPPEY H. JONES; Robert Kenneth Vander Meer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 011281-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2011 (30) 25/11/2010 FR 1059708 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (54) PNEU DE VEÍCULO PESADO PARA VEÍCULO REBOQUE (73) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR) (72) Hervé Bechon; Benoit Foucher Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 011561-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2011



(30) 22/11/2010 IT MI2010A002151; 20/01/2011 US 61/434,587

(51) B60C 9/22 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AUMENTAR O DESEMPENHO E CONFORTO DE UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO

(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) BARBARA RAMPANA; DIEGO MARIA TIRELLI; GIULIO CAPPUCCIO; STEPHEN ROWE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 012553-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/11/2011

(30) 06/12/2010 US 12/961,180

(51) G06Q 50/00 (2012.01), G06F 17/00 (2019.01), G06F 3/14 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRIAGEM DE COMUNICAÇÕES ELETRÔNICAS EM UM AMBIENTE DE SISTEMA DE COMPUTAÇÃO, DISPOSITIVO COMPUTACIONAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) TORE SUNDELIN; JAMES KLEWEIN; JAMES EDELEN; JORGE PEREIRA; ALEXANDER WETMORE; JOHN WINN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 013134-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/01/2012

(30) 01/02/2011 EP 11152849.3; 03/02/2011 US 61/439,127

(51) C07D 263/24 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE METAXALONA

(73) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A (IT)

(72) Tommaso Iacoangeli; Mario Chiavarini; Antonello Fazio; Marcello Marchetti; Giovanni Battista Ciotoli

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 013274-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2011

(30) 02/12/2010 US 61/419,004

(51) C08F 20/04 (2006.01), C08F 20/08 (2006.01)

(54) POLÍMERO, POLÍMERO ENXERTADO, COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE AQUOSO, PROCESSO PARA PREPARAR O POLÍMERO, E, PRODUTO DE FIBRA DE VIDRO

(73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)



	(72) JOHN TA-YUAN LAI; GARY A. ANDERLE; TI CHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 015914-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2011 (30) 23/12/2010 IN 3516/MUM/2010 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE TENECTEPLASE (73) GENNOVA BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IN) (72) MISHRA, MAHESHWARI KUMAR; BHANDARI PRITIRANJAN; SINGH SANJAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 016561-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2011 (30) 10/12/2010 KR 10-2010-0125920 (51) G06F 3/048 (2013.01), H04B 1/40 (2015.01), G06F 3/041 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA EXIBIR A TELA DE UM TERMINAL MÓVEL COM TELA SENSÍVEL AO TOQUE (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KP) (72) SEUNG MYUNG LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 017489-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2012 (30) 07/01/2011 US 61/430,797 (51) C12Q 1/70 (2006.01) (54) "MÉTODOS PARA GENOTIPAGEM DE HPV DE ALTO RISCO E PARA DISTINGUIR ENTRE INFECÇÕES POR HPV 16, HPV 18 E HPV 45". (73) QIAGEN GAITHERSBURG, INC. (US) (72) SAMEERA RANGWALA; LORI KOBAYASHI; TANYA GAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 018582-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (30) 28/01/2011 US 61/437,307 (51) F16F 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE MONTAGEM DE AMOTECEDOR PARA VEÍCULOS PESADOS



(73) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
 (72) BRETT L. MUCKELRATH; KEITH D. MCCOMSEY; SRI SATYA T. KAKARLA; RYAN J. LIPPINCOTT; JAMES J. PATTERSON; SCOTT R. FULTON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019324-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/01/2012
 (30) 31/01/2011 US 61/438,242
 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA REFINAMENTO ENZIMÁTICO DE UM MATERIAL CELULÓSICO PRÉ-TRATADO
 (73) NOVOZYMES NORTH AMERICA, INC. (US)
 (72) ARMINDO RIBEIRO GASPAR; DONALD HIGGINS; YE CHEN; HUI XU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019664-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/01/2012
 (30) 01/02/2011 GB 1101720.9
 (51) E01B 9/30 (2006.01)
 (54) GRAMPO DE FIXAÇÃO DE TRILHO PARA ESTRADA DE FERRO
 (73) PANDROL LIMITED (GB)
 (72) STEPHEN JOHN COX; CHRISTOPHER GARDNER; FRANK H. COATS; LOUIS M. NOTARIANNI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019809-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/01/2012
 (30) 03/02/2011 IT BG2011A000004
 (51) H01H 71/46 (2006.01), H01H 71/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA E CIRCUITO ELÉTRICO
 (73) ABB S.P.A. (IT)
 (72) Luca RACITI; Romano MANZOLI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019815-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/02/2012
 (30) 04/02/2011 US 13/021,262
 (51) D04D 9/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01)



	(54) ARTIGO DE FITA FEITO DE FIOS DE MULTIFILAMENTOS DE POLIETILENO DE ULTRA ALTO PESO MOLECULAR (73) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) (72) THOMAS TAM; MARK BENJAMIN BOONE; STEVEN THOMAS CORREALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 020341-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2012 (30) 02/03/2011 JP 2011-044951 (51) G06F 13/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE DADOS E MÉTODO DE CONTROLE DE DADOS (73) NEC CORPORATION (JP) (72) JUN SUZUKI; MASAHICO TAKAHASHI; YOUICHI HIDAKA; TERUYUKI BABA; TAKASHI YOSHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 021237-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2012 (30) 23/02/2011 US 61/463,782; 26/05/2011 US 61/490,126 (51) C09C 1/36 (2006.01) (54) PROCESSO, E, COMPOSIÇÃO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) JAMES KEITH BARDMAN; KARL ALLEN BROMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 022009-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2012 (30) 28/02/2011 US 61/447,323; 28/06/2011 US 13/170,212 (51) B60K 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM MOTOR ELÉTRICO EM CONDIÇÕES OPERACIONAIS DE ESTOL OU PRÓXIMO DAS MESMAS (73) DEERE & COMPANY (US) (72) LONG WU; ROBERT SHAW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 022026-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012



	(30) 28/02/2011 US 13/036,966 (51) B62D 5/04 (2006.01) (54) SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE CORRENTE SENSOREADO PROVENIENTE DE UM MOTOR (73) DEERE & COMPANY (US) (72) LONG WU; ROBERT SHAW; CHRIS J. TREMEL; KENT D. WANNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023325-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2012 (30) 17/03/2011 US 13/049,913 (51) G06Q 50/30 (2012.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO COM UM CLIENTE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) YOSEF FIRSTENBERG; LAN TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023915-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (30) 31/03/2011 US 61/469,920 (51) G01V 3/20 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/38 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA A ESTIMATIVA DE UMA PROPRIEDADE DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) LEONTY A. TABAROVSKY; STANISLAV W. FORGANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023974-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (30) 01/04/2011 FR 1152829 (51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01) (54) BANDA DE RODAGEM MELHORADA PARA PNEU DE VEÍCULO PESADO (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ÉTABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) JEAN-DENIS HIDROT; STÉPHANIE CAMBON; RICHARD AUDIGIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024213-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 21/03/2012 (30) 22/03/2011 US 61/466,076 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/14 (2006.01), B21G 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE INSTRUMENTO MÉDICO E INSTRUMENTO MÉDICO (73) CHANG HE BIO-MEDICAL SCIENCE (YANGZHOU) CO., LTD. (CN) (72) CHRIS C. YU; XUEDONG DU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024255-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2012 (30) 21/03/2011 FR 1152310 (51) F01D 21/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO COM TRAVAMENTO ATIVÁVEL AUTOMATICAMENTE (73) JPB SYSTEME (FR) (72) JACKY DAMIEN MARC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024385-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2012 (30) 31/03/2011 US 13/076,896 (51) G01D 21/02 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), G01N 33/26 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01) (54) CONJUNTO SENSOR (73) QUALITROL COMPANY, LLC (US) (72) JOSHUA J. HERZ; DAVID BILLINGS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024448-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2012 (30) 24/03/2011 EP 11159656.5 (51) C01C 1/04 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01) (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE AMÔNIA-URÉIA (73) UREA CASALE SA (CH) (72) FILIPPI, ERMANNO; BADANO, MARCO; FEDERICO, ZARDI; SCOTTO, ANDREA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2013 024983-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2012 (30) 12/04/2011 EP 11162134.8; 12/04/2011 EP 11162131.4 (51) H05B 3/84 (2006.01) (54) SUPORTE PARA ELEMENTOS DE AQUECIMENTO DE PAINEL, ELEMENTO DE AQUECIMENTO DE PAINEL, MÉTODO PARA PRODUIR UM SUPORTE ELETRICAMENTE AQUECÍVEL E USO DE UM SUPORTE (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) SUSANNE LISINSKI; DANG CUONG PHAN; GÜNTHER SCHALL; MARCEL KLEIN; SABINE VELDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 025512-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2012 (30) 06/04/2011 EP 11 161286.7 (51) F16C 32/04 (2006.01), H01F 3/02 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MANCAL AXIAL MAGNÉTICO E MÁQUINA ELÉTRICA (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) ROLF VOLLMER; MARKUS OESTREICH; GUNNAR SCHUBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 025665-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2012 (30) 05/04/2011 US 61/471,848 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE, VETOR, MICRORGANISMO TRANSGÊNICO, POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA CONTROLAR OU EXTERMINAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS, PARA PROTEGER UMA PLANTA DE UMA PRAGA, E PARA AUMENTAR O RENDIMENTO EM UMA PLANTA (73) ATHENIX CORP. (US) (72) DUANE LEHTINEN; NALINI MANOJ DESAI; VOLKER HEINRICHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 025736-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2012 (30) 05/04/2011 JP 2011-084114 (51) F16C 17/02 (2006.01), C23C 4/04 (2006.01), F03B 11/06 (2006.01), F16C 17/14 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO DE MANCAL E MÁQUINA HIDRÁULICA (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) TADASHI OGUMA; MAKOTO MIKAMI; THAN TRONG LONG; YASUMI KIZAKI; MASAJI TSUTSUI; FUMIO TAKIMOTO; NARITOSHI NAKAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 025903-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2012 (30) 06/04/2011 DE 10 2011 006 875.9; 29/06/2011 DE 10 2011 078 266.4; 05/08/2011 DE 10 2011 080 476.5 (51) G06F 13/42 (2006.01), H04L 12/413 (2006.01), G06F 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS SERIAL EM UM SISTEMA DE BARRAMENTO (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) FLORIAN HARTWICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 026013-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2012 (30) 14/04/2011 EP 11162369.0 (51) G04G 11/00 (2006.01), G04G 13/02 (2006.01) (54) DESPERTADOR (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) INGE VAN DE WOUW; ROBERT GODLIEB; VANJA HOMMES; WILLEM HENDERIKUS VELDHUIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 026041-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2012 (30) 11/04/2011 US 13/084,025 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/18 (2012.01) (54) SISTEMA DE RESISTÊNCIA DE FLUXO VARIÁVEL (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) (72) MICHAEL L. FRIPP; JASON D. DYKSTRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 026148-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2012 (30) 14/04/2011 US 61/475,653



	(51) D06F 33/02 (1968.09) (54) MÉTODO DE LAVAGEM (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) (72) MYONG HUN IM; WON HYUK JANG; SUNG HOON KIM; JIN WOO SEO; SOO YOUNG OH; BO SUNG SEO; SANG HEE YOO; CHANG WOO SON; BONG GON RYU; KWANG HYUN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 027876-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2012 (30) 04/05/2011 KR 10-2011-0042332; 12/07/2011 KR 10-2011-0068888; 02/12/2011 KR PCT/KR2011/009317 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA DETECTAR UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ALVO E KITS PARA DETECTAR UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ALVO (73) SEEGENE, INC. (KR) (72) JONG YOON CHUN; YOUNG JO LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028265-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2012 (30) 04/05/2011 US 61/518,357 (51) B32B 27/30 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INIBIR EMISSÃO DE VAPOR DE UMIDADE DA SUPERFÍCIE DE UMA ESTRUTURA DE CONCRETO E MÉTODO PARA INIBIR A PERDA DE ÁGUA A PARTIR DE UMA ESTRUTURA DE CONCRETO (73) UNISEAL SOLUTIONS INC (US) (72) MICHAEL RAY LEAMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028863-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2011 (51) C09K 3/10 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01) (54) FECHOS DE RECIPIENTES LIVRES DE PVC ESTERILIZÁVEIS (73) ACTEGA DS GMBH (DE) (72) MÄNGEL, DANY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) BR 11 2013 028864-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2011 (51) C09K 3/10 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (54) FECHOS DE RECIPIENTES (73) ACTEGA DS GMBH (DE) (72) MÄNGEL, DANY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2013 029630-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2012 (30) 18/05/2011 MX MX/a/2011/005224 (51) A47F 5/10 (2006.01), G09F 21/04 (2006.01) (54) BASE DOBRÁVEL PARA MOSTRADORES (73) RICARDO CEBALLOS-GODEFROY (MX) (72) RICARDO CEBALLOS-GODEFROY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 030008-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2012 (30) 24/05/2011 US 13/114,252; 19/07/2011 US 13/186,147 (51) C12Q 1/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (54) IMUNOENSAIO E KIT PARA DETECTAR CLOZAPINA E CONJUGADO (73) SALADAX BIOMEDICAL INC. (US) (72) SALVATORE J. SALAMONE; JODI BLAKE COURTNEY; HOWARD SARD; CHRISTOPHER SPEDALIERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 030323-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2012 (30) 27/05/2011 IT MI2011A000964 (51) F16D 65/00 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), F02M 25/06 (2016.01), F02M 59/44 (2006.01) (54) DISCO PARA UM FREIO A DISCO DE TIPO VENTILADO (73) FRENI BREMBO S.P.A. (IT) (72) NINO RONCHI; LEONE OBERTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 030402-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 23/05/2012 (30) 09/06/2011 JP 2011-129325 (51) F16C 33/74 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01) (54) MANCAL DESLIZANTE FEITO DE RESINA SINTÉTICA (73) OILES CORPORATION (JP) (72) KOUICHI MORISHIGE; TAKASHI HORIGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 030763-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2012 (30) 02/06/2011 EP 11 250578.9 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) FONTE DE CALOR COMBUSTÍVEL PARA UM ARTIGO DE FUMAR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) THOMAS GLADDEN; LAURENT POGET; EVAN JOCHNOWITZ; STÉPHANE ROUDIER; ALEXANDRE MALGAT; SAMUEL BONNELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 031341-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2012 (30) 09/06/2011 US 61/495,152 (51) C04B 18/06 (2006.01), C04B 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO (73) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) (72) RICHARD E. RIMAN; THOMAS E. NYE; VAHIT ATAKAN; CEKDAR VAKIFAHMETOGLU; QINGHUA LI; TANG LING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 000988-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2013 (30) 06/04/2012 CN 201210098817.8 (51) G06F 9/44 (2018.01), G06K 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REPRODUZIR AUTOMATICAMENTE UMA EXPRESSÃO EM IMAGEM VIRTUAL, E MEIO LEGÍVEL EM MÁQUINA (73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (72) DONG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 001986-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/06/2012 (30) 27/07/2011 US 13/192,158 (51) C09D 5/10 (2006.01) (54) PIGMENTOS REVESTIDOS COM LIGA DE ALUMÍNIO E REVESTIMENTOS RESISTENTES À CORROSÃO (73) THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE NAVY (US) (72) CRAIG A. MATZDORF; WILLIAM NICKERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002110-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2012 (30) 28/07/2011 US 13/193,334 (51) H03G 3/30 (2006.01) (54) MECANISMO PARA UTILIZAÇÃO EM UMA FERRAMENTA DE MANUTENÇÃO DE FURO DE POÇO, CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA UTILIZAÇÃO EM UM FURO DE POÇO E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) STEVEN G. STREICH; DONALD G. LOVEDAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002507-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2012 (30) 01/08/2011 IT BO2011A000481 (51) A61B 17/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO PARA PARAFUSOS UTILIZADOS NA FIXAÇÃO DE HASTES ENDOMEDULARES (73) CITIEFFE S.R.L. (IT) (72) FRANCO MINGOZZI; ALAN DOVESI; ALBERTO SCOCCIANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002752-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2011 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), B60W 30/08 (2012.01) (54) SISTEMA DE SUPORTE DE CONDUÇÃO VEICULAR (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHINJI IGARASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2011, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 002886-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2011 (30) 10/08/2011 US 13/207,118 (51) G06F 1/32 (2019.01), G06F 9/06 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA FAZER A TRANSIÇÃO DE UM AMBIENTE DE COMPUTAÇÃO PARA UM ESTADO DE ESPERA (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JON BERRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002901-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2011 (30) 10/08/2011 US 13/207,167 (51) G06F 1/32 (2019.01), G06F 9/44 (2018.01) (54) MÉTODO, SISTEMA, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA ATRIBUIR UMA CLASSIFICAÇÃO DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA A UM PROCESSO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) MATTHEW ROBBEN; JON BERRY; KALIN TOSHEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003053-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2012 (30) 09/08/2011 KR 10-2011-0078989; 14/02/2012 KR 10-2012-0014792 (51) H01M 2/34 (2006.01), H01M 2/30 (2006.01), H01M 2/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BATERIA SECUNDÁRIA E MÓDULO DE CIRCUITO DE PROTEÇÃO (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) JONG WOON CHOI; SEOG JIN YOON; MIGEUM CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003764-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2012 (30) 19/08/2011 US 62/525,604; 03/07/2012 US 13/541,495 (51) F02K 1/00 (2006.01) (54) ARRANJO DE BOCAL E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) (72) TIMOTHY R. CONNERS; PRESTON A. HENNE; DONALD C. HOWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 004089-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/08/2012
 (30) 22/08/2011 US 13/214,441
 (51) A61B 17/68 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)
 (54) Implante para encher um furo em um osso
 (73) OSSDSIGN AB (SE)
 (72) BO QWARNSTROM; THOMAS ENGSTRAND; JONAS ABERG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 004524-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/09/2012
 (30) 30/09/2011 US 61/541,145
 (51) C09J 7/29 (2018.01), C09J 7/35 (2018.01), H01B 7/02 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
 (54) PELÍCULA ADESIVA EM MULTICAMADA COEXTRUDADA, LAMINADO E ESTRUTURA DE CABO LAMINADA
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) JULIE R. HATLEWICK; ROBERT L. MCGEE; STEPHEN J. SKAPIK; SARAH K. GASSNER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 004839-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/08/2012
 (30) 30/08/2011 US 61/528,852
 (51) B63B 9/06 (1974.07), B63B 35/28 (2006.01), B63B 35/34 (2006.01), B63B 35/42 (2006.01)
 (54) Método para construir um FPSO e sistema para instalar um conjunto de módulos pré-montado e pré-integrado em um navio disposto em um corpo de água para formar um FPSO
 (73) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE, LTDA. (BR/RJ)
 (72) LUIS GERMANO BODANESE; EDWARD E. HORTON, III; JAMES V. MAHER IV; RAFAEL LOUZADA BODANESE; XAVIER CASTELLO; RODRIGO M.R. GUIMARES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 005072-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/09/2012



	(30) 14/09/2011 DK PA 2011 70505 (51) A61F 5/445 (2006.01) (54) BOLSA PARA A COLETA DE EXCREÇÕES HUMANAS (73) COLOPLAST A/S (DK) (72) JAKOB BENDIX; HANS FALLEBOE; MARCUS HOGGARTH; JEANNE MARELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 005121-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2012 (30) 12/09/2011 JP 2011-198582 (51) H02P 6/16 (2016.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01) (54) APARELHO DE CONTROLE DE MOTOR E APARELHO ELÉTRICO DE DIREÇÃO (73) NSK LTD. (JP) (72) YOUSUKE IMAMURA; KENJI MORI; MASAHIRO MAEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 005144-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2012 (30) 14/09/2011 US 61/534,585 (51) A61K 33/04 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE ENXOFRE COM VALÊNCIA ZERO ALTAMENTE BIODISPONÍVEIS (73) NUEVAS ALTERNATIVAS NATURALES S.A.P.I. DE C.V. (MX) (72) GABRIEL GOJON ROMANILLOS; GABRIEL GOJON ZORRILLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 005489-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2012 (30) 09/09/2011 US 61/532,892 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (54) Autoinjeter recarregável e método para operar um autoinjeter recarregável (73) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) SOEREN BECHMANN; FLEMMING MADSEN; ESBEN W. JOHANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 005919-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 13/09/2012 (30) 13/09/2011 US 61/533887 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DO FLUIDO DE LIMITE DE ESCOAMENTO, FLUIDO DE PERFURAÇÃO, E, FLUIDO DE FRATURA HIDRÁULICA (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) SHUI-JEN RAYMOND HSU; KRISHNAN CHARI; WEI-YEIH YANG; PRACHUR BHARGAVA; MURAT KADIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 006188-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2012 (30) 16/09/2011 US 61/535,795 (51) C08F 220/30 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01) (54) LENTE INTRAOCULAR, COMPOSIÇÃO E METODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO (73) BENZ RESEARCH AND DEVELOPMENT CORP. (US) (72) ADAM REBOUL; PATRICK H. BENZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 006216-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2012 (30) 14/09/2011 US 13/232,401 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (54) Aparelho de instrumento cirúrgico com apoio preenchível por fluido (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) CHAD P. BOUDREAUX; STEPHEN J. BALEK; MATTHEW D. HOLCOMB; EDWARD A. RHAD; DONALD F. WLISON, JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 007064-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2011 (51) B01D 17/04 (2006.01), B03C 5/02 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA DESESTABILIZAÇÃO ELETROSTÁTICA DE EMULSÕES DE FLUIDOS SOB PRESSÃO EM SISTEMA HERMÉTICO E MÉTODO DE TESTE (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) (72) MARCIO NELE DE SOUZA; MARCIO DE FIGUEIREDO PORTILHO; RAQUEL CAMPOS CAUBY COUTINHO; FLAVIO CORTINAS ALBUQUERQUE; MAURICIO SOUZA DE ALENCAR



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 008411-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/12/2012

(30) 29/12/2011 IT VI2011A000342

(51) H03K 17/00 (2006.01)

(54) Sistema eletrônico de segurança.

(73) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)

(72) GIUSEPPE PIZZATO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 008562-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2012

(30) 13/10/2011 US 13/272.640

(51) F04B 39/12 (2006.01), F04B 49/035 (2006.01), F04B 49/24 (2006.01)

(54) CABEÇOTE DE CILINDRO PARA UM COMPRESSOR E MÉTODO PARA FABRICAR UM CABEÇOTE DE CILINDRO DE UM COMPRESSOR

(73) WABCO GMBH (DE)

(72) FOLKHARD HÖLZEL; MICHAEL KLATT; RAMESH PAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 008724-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/10/2012

(30) 12/10/2011 FR 1159237

(51) A61F 5/00 (2006.01)

(54) BANDA GÁSTRICA INFLÁVEL E AJUSTÁVEL, MOLDE, E, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DA BANDA GÁSTRICA

(73) MEDICAL INNOVATION DEVELOPPEMENT (FR)

(72) VINCENT FRERING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 008894-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/10/2012

(30) 14/10/2011 EP 11185167.1

(51) C08K 5/29 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM, PARTE MOLDADA, USO DA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM

(73) CELANESE SALES GERMANY GMBH (DE)



	(72) KRISTEN MARKGRAF; OLIVER JÜNGER; JOACHIM FLÖCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 008993-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2012 (30) 14/10/2011 US 61/547,667 (51) A61M 5/24 (2006.01) (54) INJETOR E MÉTODO DE MONTAGEM (73) AMGEN INC. (US) (72) FRANCISCA TAN-MALECKI; RON FORSTER; SCOTT NUNN; MARK D. HOLT; SON TRAN; SHELDON MOBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009251-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2012 (30) 21/10/2011 NO 20111436 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01) (54) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO EM UM POÇO DE PETRÓLEO, USO DO DISPOSITIVO, E CABEÇA DE POÇO (73) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO) (72) KLEPPA, ERLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009544-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2012 (30) 20/10/2011 US 61/549,370 (51) C08F 8/22 (2006.01), C08F 38/02 (2006.01) (54) POLIACETILENO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO DE POLIACETILENO, E, POLIACETILENO CLORADO (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) GARRY L. FILDS; JAMES D. BURRINGTON; ANDREW L. OLAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009633-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2012 (30) 25/10/2011 FR 1159645 (51) B60B 3/04 (2006.01), B21D 53/26 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA RODA HÍBRIDA DE LIGA LEVE (73) SAINT JEAN INDUSTRIES (FR)



	(72) EMILE THOMAS DI SERIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010123-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2012 (30) 23/12/2011 US 61/579,700; 23/12/2011 EP 11195696.7 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (54) MÉTODO PARA CONFERIR, AUMENTAR OU MODIFICAR A RESISTÊNCIA EM UMA PLANTA (73) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE) (72) HOLGER SCHULTHEISS; CASPAR LANGENBACH; KATHARINA GÖLLNER; NADINE TRESCH; UWE CONRATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013182-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2012 (30) 01/12/2011 US 61/565,560 (51) F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01) (54) QUEIMADOR, E MÉTODO DE COMBUSTÃO (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) (72) SHAILESH PRADEEP GANGOLI; ALEKSANDAR GEORGI SLAVEJKOV; MICHAEL DAVID BUZINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015564-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (30) 22/12/2011 US 61/578,903 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01) (54) CONSTRUTOS DE DNA RECOMBINANTE E MÉTODOS DE AUMENTO DO TEOR DE ÓLEO DE SEMENTES DE SOJA (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) (72) HOWARD GLENN DAMUDE; BRYCE DAINES; KEVIN G. RIPP; KEVIN L. STECCA; KNUT MEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015834-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2012



	(30) 28/12/2011 US 61/580,931 (51) D21C 5/02 (2006.01), D21C 9/14 (2006.01) (54) Método para reduzir fluorescência em polpa reciclada (73) NALCO COMPANY (US) (72) GLENN CARMICHAEL; DANIEL CONNELL; SCOTT BARTON AUGER; ROBERT A. COMER; MICHAEL SIGMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015900-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2012 (30) 30/12/2011 US 61/581,780; 30/12/2011 US 61/581,809 (51) A61K 36/00 (2006.01) (54) Método para isolar ferritina a partir de material vegetal (73) SLOIRON, INC. (US) (72) ELIZABETH C. THEIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 018721-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2012 (30) 31/01/2012 JP 2012-018649 (51) B05B 5/10 (2006.01), B05B 5/08 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO ELETROSTÁTICO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIROAKI HIROSE; JIYUNICHI HOSHIHARA; HIROYUKI TATENO; KENJI HIRAYAMA; MASAYUKI KURODA; MEGUMI OISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 019687-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2013 (30) 29/02/2012 EP 12 157487.5 (51) H02H 7/122 (2006.01), H02H 7/06 (2006.01), H02H 7/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENERGIA CC PARA ALIMENTAR UMA EMBARCAÇÃO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) JOHN LINDTJØRN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 020053-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2012 (30) 28/02/2012 BE 2012/0118



(51) F04C 18/16 (2006.01)

(54) COMPRESSOR DE PARAFUSO

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

(72) ANDRIES JAN F. DESIRON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 020054-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/06/2012

(30) 28/02/2012 BE 2012/0119

(51) F04C 18/16 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 28/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO COMPRESSOR

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

(72) ANDRIES JAN F. DESIRON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 020258-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/01/2013

(30) 17/02/2012 US 13/399,013

(51) B25B 13/48 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONECTAR UMA PRIMEIRA PEÇA DO FIXADOR E UMA SEGUNDA PEÇA DO FIXADOR DE UM CONJUNTO DE PRIMEIRA E SEGUNDA PEÇAS DO FIXADOR EM UM FURO DE FIXAÇÃO ATRAVÉS DE UMA PAREDE DE UMA ESTRUTURA, E APARELHO PARA POSICIONAR UMA PRIMEIRA PEÇA DO FIXADOR DE UM CONJUNTO FIXADOR DE PRIMEIRA E SEGUNDA PEÇAS DENTRO DE UMA ESTRUTURA E UM FURO DE FIXADOR ATRAVÉS DE UMA PAREDE DA ESTRUTURA

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) TREVOR G SLEATH; ANDREW P MOTT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 020433-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/02/2013

(30) 24/02/2012 FR 1251728

(51) F02C 7/232 (2006.01), F02C 9/26 (2006.01), F23D 11/26 (2006.01), F23K 5/14 (2006.01)

(54) INJETOR DE CARBURANTE PARA UMA TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA

(73) SNECMA (FR)

(72) JOSÉ ROLAND RODRIGUES; EMILIE CHARLOTTE POUSSEO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 020630-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/02/2013
 (30) 22/02/2012 US 61/601,874
 (51) E21B 29/12 (2006.01), E21B 31/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA SEPARAR UM TUBO ASCENDENTE
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) CURTIS LEN WILIE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 021758-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/03/2013
 (30) 05/03/2012 US 61/606,913; 05/03/2012 US 61/606,985; 06/03/2012 US 61/607,537; 15/03/2012 US 61/611,557; 15/03/2012 US 61/611,570; 15/03/2012 US 61/611,567; 02/04/2012 US 61/619,372; 02/04/2012 US 61/619,349; 30/04/2012 US 61/640,493; 01/05/2012 US 61/641,258; 01/05/2012 US 61/641,223; 01/05/2012 US 61/641,133; 01/05/2012 US 61/640,881; 02/05/2012 US 61/641,653; 10/05/2012 US 61/645,086; 10/05/2012 US 61/645,085; 10/05/2012 US 61/645,075; 10/05/2012 US 61/645,077; 10/05/2012 US 61/645,076
 (51) C09D 11/02 (2014.01), B41J 2/01 (2006.01)
 (54) ESTRUTURAS DE PELÍCULA DE TINTA
 (73) LANDA CORPORATION LTD. (IL)
 (72) Benzion LANDA; Sagi ABRAMOVICH; Galia GOLODETZ; Gregory NAKHMANOVICH; Alon ASHER; Mattetyahu LITVAK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 021786-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/03/2013
 (30) 05/03/2012 US 61/606,985; 05/03/2012 US 61/606,913; 06/03/2012 US 61/607,537; 15/03/2012 US 61/611,567; 15/03/2012 US 61/611,557; 15/03/2012 US 61/611,570; 02/04/2012 US 61/619,349; 02/04/2012 US 61/619,372; 30/04/2012 US 61/640,493; 01/05/2012 US 61/641,133; 01/05/2012 US 61/641,258; 01/05/2012 US 61/640,881; 01/05/2012 US 61/641,223; 02/05/2012 US 61/641,653; 10/05/2012 US 61/645,093; 10/05/2012 US 61/645,086; 10/05/2012 US 61/645,089
 (51) C09D 11/02 (2014.01), B41J 2/01 (2006.01)
 (54) ESTRUTURAS DE PELÍCULA DE TINTA
 (73) LANDA CORPORATION LTD. (IL)
 (72) Benzion LANDA; Sagi ABRAMOVICH; Galia GOLODETZ; Gregory NAKHMANOVICH



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 021904-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2013
(30) 06/03/2012 US 61/607,512; 06/03/2013 US 13/787,494
(51) A61M 5/158 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) Introduutor e agulha antimicrobiana
(73) PFM MEDICAL, INC (US)
(72) MARSHALL KERR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 022158-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2013
(30) 12/03/2012 US 61/609,676
(51) E21B 34/12 (2006.01), E21B 33/122 (2006.01), E21B 17/043 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA UTILIZAR EM UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA ACIONAR SELETIVAMENTE UM SISTEMA EM UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) DANIEL J. TURICK; KEVIN J. BERRY; JAMIE L. IMHOFF; ANTHONY THOMAS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 023493-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2013
(30) 23/03/2012 US 61/614,879
(51) C08K 5/00 (2006.01)
(54) PRODUTO H QUE PODE SER USADO COMO AGENTE DE RETICULAÇÃO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO H, E, MÉTODO DE USO DE UM PRODUTO H
(73) ALLNEX NETHERLANDS B.V. (NL)
(72) RAM B. GUPTA; URVEE Y. TREASURER; LAWRENCE A. FLOOD; BARRY A. LAWLESS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 023515-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2013
(30) 05/04/2012 FR 1253124
(51) B60C 15/04 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01), B60C 19/12 (2006.01)



	(54) PNEUMÁTICO E CONJUNTO PNEUMÁTICO-RODA COM MOBILIDADE ESTENDIDA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) JOSÉ MERINO LOPEZ; MICHEL AHOUANTO; SERGE LEFEBVRE; JULIEN FLAMENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 023718-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2013 (30) 10/04/2012 FR 1253254 (51) B60Q 3/00 (2017.01), B60Q 1/26 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01) (54) VIDRAÇA ILUMINANTE PARA VEÍCULO E VEÍCULO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) ADÈLE VERRAT; PASCAL BÄUERLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024775-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2013 (30) 04/04/2012 US 61/620.189 (51) A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICA TRIVALENTE E DE VACINA E SEUS USO PARA IMUNIZAÇÃO CONTRA MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE, CIRCOVÍRUS SUÍNO TIPO 2 E VÍRUS DA SÍNDROME REPRODUTIVA E RESPIRATÓRIA DE SUÍNO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO, BEM COMO KIT COMPREENDENDO AS DITAS COMPOSIÇÕES (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) (72) GREGORY P. NITZEL; JEFFREY E. GALVIN; JOHN KEITH GARRETT; JAMES R. KULAWIK II; TRACY L. RICKER; MEGAN MARIE SMUTZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024785-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2013 (30) 04/04/2012 US 61/620,175 (51) A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICA MULTIVALENTE E DE VACINA E SEUS USO PARA IMUNIZAÇÃO CONTRA MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE E CIRCOVÍRUS SUÍNO TIPO 2 E MÉTODO DE PREPARAÇÃO, BEM COMO KIT COMPREENDENDO AS DITAS COMPOSIÇÕES (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) (72) GREGORY P. NITZEL; JEFFREY E. GALVIN; JOHN KEITH GARRETT;



JAMES R. KULAWIK II; TRACY L. RICKER; MEGAN MARIE SMUTZER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 024904-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2013

(30) 06/04/2012 US 61/621,337

(51) A61B 17/06 (2006.01), A61L 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SUTURA ANTIMICROBIANA EMBALADA E SUTURA ANTIMICROBIANA EMBALADA

(73) ETHICON, LLC (PR)

(72) MICHAEL DAVID PRIKRIL; HOWARD L. SCALZO; LEON GISIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 025197-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/04/2013

(30) 20/04/2012 DK PA 2012 70203

(51) A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)

(54) WAFER ADESIVO, E, MÉTODO PARA APLICAR UMA FOLHA DE BANDAGEM

(73) COLOPLAST A/S (DK)

(72) Jakob Oeelund

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 027379-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/05/2013

(30) 30/05/2012 FR 1254988

(51) B60R 1/00 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01), F16B 11/00 (2006.01), F16S 1/08 (2006.01)

(54) Vidraça de veículo e método para fabricar uma tal vidraça

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) LAURENT LAMOUREUX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 027729-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/05/2013

(30) 11/05/2012 FR 1254333

(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 5/00 (2016.01), B64D 31/02 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA O FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA E CONTROLE PARA PELO MENOS UM MOTOR/GERADOR DE HELICÓPTERO



	(73) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) (72) Sébastien Vieillard Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 027882-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2013 (30) 10/05/2012 FR 1254294 (51) H01F 38/18 (2006.01) (54) TRANSFORMADOR ROTATIVO TRIFÁSICO / BIFÁSICO (73) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) (72) CÉDRIC DUVAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 028370-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2013 (30) 16/05/2012 US 61/647,725 (51) C09D 4/00 (2006.01), C09D 183/00 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADIAÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA CAMADA HÍBRIDA DE SOL-GEL, CAMADA HÍBRIDA DE SOL-GEL, SUBSTRATO, USO DA CAMADA HÍBRIDA DE SOL-GEL E MÉTODO PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO (73) UNIVERSITE DE HAUTE-ALSACE (FR) ; SOCOMORE (FR) (72) CÉLINE CROUTXE-BARGHORN; ABRAHAM CHEMTOB; LINGLI NI; NADIA MOREAU; THIERRY BOUDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029580-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2013 (30) 31/05/2012 US 13/484,846; 07/05/2013 US 13/888,943 (51) F04D 27/02 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DO COMPRESSOR CENTRÍFUGO, E, SISTEMA DE CONTROLE (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) Andrew C. Rosinski; Paul W. Belanger; Michael S. Manning Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029692-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2013 (30) 14/06/2012 US 61/659,515



	(51) C09D 123/10 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (54) DISPERSÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO E MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) HOUXIANG TANG; BERNHARD KAINZ; LIANG HONG; RICHARD A. LUNDGARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 030164-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2013 (30) 12/06/2012 GB 1210365.1 (51) E01B 9/30 (2006.01), E01B 9/68 (2006.01) (54) GRAMPO DE TRILHO FERROVIÁRIO RESILIENTE (73) PANDROL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER GARDNER; STEPHEN JOHN COX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 030392-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2013 (30) 10/07/2012 KR 10-2012-0075153; 12/07/2012 KR 10-2012-0075818 (51) H01M 10/0567 (2010.01), H01M 4/485 (2010.01), H01M 10/0565 (2010.01), H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/02 (2006.01) (54) BATERIA SECUNDÁRIA INCLUINDO ADITIVO DE ELETRÓLITO, DISPOSITIVO, MÓDULO E ESTOJO DE BATERIA (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) KYOUNG-HO AHN; CHUL-HAENG LEE; DOO-KYUNG YANG; JONG-HO JEON; YOO-SEOK KIM; MIN-JUNG KIM; JUNG-HOON LEE; YI-JIN JUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031104-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2013 (30) 15/06/2012 EP 12172099-9 (51) A47J 9/00 (2006.01) (54) Dispositivo, sistema e método para dispensar margarina, manteiga ou outros produtos para espalhar no pão em pequenas porções (73) FD HOLDING OY (FI) (72) SEPPO SORSAVIRTA; TIMO SORSAVIRTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 032259-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2013 (30) 25/06/2012 US 13/531,939 (51) D21H 25/06 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 11/16 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21H 17/07 (2006.01), D21H 17/11 (2006.01), D21H 17/14 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (54) Método para tratamento de uma superfície sólida de um material contendo celulose (73) HUMANITARIAN SCIENTIFIC LLC. (US) (72) GIUSSEPE TRIGIANTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 033057-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2013 (30) 02/07/2012 FR 12/56307 (51) A45D 34/04 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01) (54) APLICADOR PARA UM PRODUTO FLUIDO, TAL COMO UM PRODUTO COSMÉTICO (73) COSMOGEN (FR) (72) GERARD GIEUX; PHILIPPE BONNEYRAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000006-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2013 (30) 04/07/2012 US 61/667,975 (51) B60L 3/00 (2019.01), B60L 3/04 (2006.01), B60L 7/12 (2006.01), B60L 11/00 (1968.09), B60L 11/18 (1968.09), B60L 1/00 (2006.01), B60L 11/14 (1968.09) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UM SISTEMA ELÉTRICO DE VEÍCULO HÍBRIDO E VEÍCULO QUE UTILIZA TAL MÉTODO (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) (72) LASSON, ANDERS; LENNEVI, JERKER; ENGDAHL, HENRIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000151-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (30) 06/07/2012 US 61/668,689 (51) B01D 53/75 (2006.01), C01B 17/04 (2006.01) (54) Método para tratar uma corrente de gás de alimentação contendo pelo menos dióxido de carbono e sulfeto de hidrogênio para recuperar uma corrente



	de gás CO2 purificada (73) TOTAL SA (FR) ; L'AIR LIQUIDE SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE (FR) (72) CLAIRE WEISS; KAMLESH GHODASARA; FRÉDÉRIC POUSSE; WOLFGANG NEHB; ECKHARD JÜNGST; STEFAN FRAENKLE; SANDEEP KARODE; SYLVAIN GERARD; NICOLAS CHAMBRON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000510-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2013 (30) 13/07/2012 EP 12176406.2 (51) C11D 1/42 (2006.01), C11D 1/44 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01) (54) USO DE UM AGENTE TENSOATIVO NÃO IÔNICO ALCOXILADO, E, PROCESSO PARA REMOVER SOLO DE UMA MEMBRANA (73) BASF SE (DE) (72) Arend Jouke Kingma; Diana Neumann Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000632-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2013 (30) 12/07/2012 US 61/670,914; 24/08/2012 US 61/692,869 (51) A61B 17/14 (2006.01), B23D 53/12 (2006.01) (54) Serra (73) SYNTHES GMBH (CN) (72) AZAGEN MOOTIEN; DANIEL HERZOG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000891-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2013 (30) 16/07/2012 US 13/549,646 (51) A61M 5/00 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01) (54) EMBALAGEM PARA SERINGA (73) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US) (72) KARIM MAASARANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000961-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 17/07/2012 US 61/741,315



	(51) B65D 71/16 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (54) EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, COMBINAÇÃO DE UMA BLANQUETA DE FORMAÇÃO EMBALAGEM E DE UMA BLANQUETA DE FORMAÇÃO DE INSERTO DE PROTEÇÃO DE ARTIGOS, E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA EMBALAGEM (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) O'NEAL ALEXANDER; RAYMOND R. SPIVEY; MARK BALDINO; ANA GONZALEZ; JOHN MURDICK HOLLEY, JR.; RAYMOND S. KASTANEK; MICHAEL R. SCHMAL; KELLY R. FITZWATER; STEVEN M. OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001190-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2013 (30) 19/07/2012 FR 1257012 (51) C23C 16/458 (2006.01), C23C 16/46 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01), C23C 16/26 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO PARA INFILTRAÇÃO QUÍMICA (73) HERAKLES (FR) (72) Sébastien Bertrand; Franck Lamouroux; Stéphane Goujard; Cédric Descamps Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001356-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2012 (51) F02M 31/125 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01), F02M 53/04 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TOMOYUKI UCHIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001448-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2012 (51) F02D 13/02 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01) (54) APARELHO DE CONTROLE PARA MOTOR SOBREALIMENTADO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHINICHI SOEJIMA; AKIRA EIRAKU; SATORU TANAKA; SATOSHI YOSHIZAKI; KIYONORI TAKAHASHI; YOSHIHIRO SAKAYANAGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 001450-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2013 (30) 25/07/2012 FR 1257194 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 25/10 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO QUE TEM UMA ADERÊNCIA MELHORADA SOBRE SOLO MOLHADO (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) OLIVIER MATHEY; OLIVIER DUREL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001496-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2013 (30) 26/07/2012 US 61/676,114 (51) C08J 3/03 (2006.01), C08F 283/01 (2006.01), C08G 63/21 (2006.01), C09D 121/02 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), C09D 167/07 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01) (54) Revestimentos e composições do mesmo (73) SWIMC LLC (US) (72) FRANK D. ZYCHOWSKI; CHRISTOPHER J. FOX; MADHUKAR RAO; JAMES K. MARLOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002011-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2013 (30) 02/08/2012 JP 2012-172165 (51) C03C 27/12 (2006.01), C08L 29/14 (2006.01) (54) Filme de intercamadas para um vidro laminado (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP) (72) HIROFUMI KITANO; TAIKI KATAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002884-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2013 (30) 10/08/2012 ZA 2012/06016 (51) C01G 53/00 (2006.01), H01M 4/505 (2010.01) (54) PRODUÇÃO DE MATERIAL DE ESPINÉLIO (73) CSRI (ZA) (72) KENNETH IKECHUKWU OZOEMENA; CHARL JEREMY JAFTA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 003581-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/08/2013

(30) 21/08/2012 FR 1257912

(51) C14B 1/44 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01), C14B 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE APLANAMENTO PARA APLANAR AS BORDAS DE UMA AMOSTRA DE TECIDO DE MATERIAL FLEXÍVEL, E PARA RECORTAR PEÇAS DE PELO MENOS UMA AMOSTRA DE TECIDO DE MATERIAL FLEXÍVEL

(73) LECTRA (FR)

(72) STÉPHANE BODIVIT; DIDIER CHABIRAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 004231-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2013

(30) 28/08/2012 GB 1215273.2

(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO INALÁVEL, RECIPIENTE PRESSURIZADO, CIGARRO SIMULADO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO

(73) KIND CONSUMER LIMITED (GB)

(72) ALEX HEARN; STUART BHIMSEN LOWE; RITIKA GUPTA; CHRIS MOYSES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 004337-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/09/2013

(30) 03/09/2012 DE 10 2012 017 324.5

(51) A61F 2/78 (2006.01)

(54) LINER PARA UMA PRÓTESE E PRÓTESE

(73) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE)

(72) LÜDER MOSLER; Christian Müller; THOMAS KETTWIG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 004510-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/08/2013

(30) 04/09/2012 CN 201220447084X

(51) H01R 13/11 (2006.01), H01R 13/20 (2006.01), H01R 4/18 (2006.01)



	(54) CONECTOR ELÉTRICO E CONJUNTO CONECTOR ELÉTRICO (73) TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO. LTD (CN) (72) JIANFENG WU; JIUCAI FAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004876-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2013 (30) 21/09/2012 US 61/704,018; 18/09/2013 US 14/029,985 (51) A47C 1/02 (2006.01) (54) CONSTRUÇÃO DE CADEIRA (73) STEELCASE INC. (US) (72) CHRISTOPHER J. NORMAN; NICKOLAUS WILLIAM CHARLES DEEVERS; TODD QUIGLEY; MARK J. DINNEWTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004978-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2013 (30) 11/09/2012 DK PA 2012 70554 (51) A63H 33/08 (2006.01), A63H 33/06 (2006.01), A63H 17/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO (73) LEGO A/S (DK) (72) MIKKEL SCHILDKNECHT HOÉ; JAN RYAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 005521-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2013 (30) 14/09/2012 US 61/701,391 (51) E05F 15/00 (2015.01), F16H 57/10 (2006.01) (54) ATUADOR ELETROMECHANICO COM DISPOSITIVO ANTIBLOQUEIO (73) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR) (72) NICOLAS RAVOUX; BENJAMIN VALLEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 005664-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2013 (30) 18/09/2012 EP 12184829.5 (51) E21B 47/022 (2012.01) (54) MÉTODO PARA CRIAR UM SEGUNDO FURO DE SONDAGEM EM UMA FORMAÇÃO TERRESTRE



	(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) Jan-Jette Blangé; Koen Antonie Noy Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006027-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2013 (30) 19/09/2012 FI 20125968 (51) D21C 11/12 (2006.01), F22B 1/20 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO DE SODA (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) (72) PIIA NIEMI; MARKKU ISONIEMI; TERO JUUTILAINEN; KARI HAAGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006513-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2013 (30) 24/09/2012 US 13/625,016 (51) E21B 21/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA COLUNA DUPLA DE PERFURAÇÃO DISPOSTA EM UM POÇO (73) REELWELL AS (NO) (72) TORE HOGSET; HARALD SYSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007197-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2013 (30) 01/10/2012 JP 2012-219899 (51) C25B 15/08 (2006.01), C02F 1/46 (2006.01), C25B 1/00 (2021.01), C25B 1/14 (2006.01), C25B 15/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01) (54) METODO DE ELETRÓLISE CONTÍNUA COM BANHO ELETROLÍTICO PARA PRODUÇÃO DE POLISSULFETO (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. (JP) ; PER MELEC ELECTRODE LTD. (JP) (72) KENICHIRO SUYAMA; KAZUHIRO KUROSU; MASAAKI KATO; HIDEO OTSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007222-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2013 (30) 01/10/2012 US 61/708,423



(51) C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/628 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CORPO CERÂMICO MONOLÍTICO A PARTIR DE UMA MATRIZ POROSA
 (73) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
 (72) RICHARD E. RIMAN; VAHIT ATAKAN; JOHN P. KUPPLER; KENNETH M. SMITH
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 007849-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/10/2013
 (30) 16/10/2012 US 61/714,655; 16/10/2012 EP 12188634.5
 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
 (54) COPOLÍMERO ALEATÓRIO DE PROPILENO, PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO, USO DO MESMO E SISTEMA DE TUBO
 (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
 (72) MONICA GALVAN; ANDREAS NEUMANN; TIZIANA CAPUTO; STEFANO SQUARZONI; ANTONIO MAZZUCCO; OFELIA FUSCO; BENEDETTA GADDI; GIANNI COLLINA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 008121-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/10/2013
 (30) 10/10/2012 IT MO2012A000246
 (51) A61F 7/00 (2006.01)
 (54) COLAR TERAPÊUTICO
 (73) NEURON GUARD S.R.L. (IT)
 (72) ENRICO GIULIANI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 009241-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/10/2013
 (30) 26/10/2012 FI 20126110
 (51) B02C 25/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL MINERAL, INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL MINERAL E SISTEMA DE CONTROLE
 (73) METSO MINERALS, INC. (FI)
 (72) SAMI PERMI; JUHO TIRANEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 009886-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2013 (30) 31/10/2012 US 61/720,721 (51) B24D 3/08 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01), C09C 1/68 (2006.01), B24D 3/16 (2006.01) (54) PARTÍCULAS ABRASIVAS CONFORMADAS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DAS REFERIDAS PARTÍCULAS, ARTIGOS ABRASIVOS INCLUINDO AS MESMAS E MÉTODO DE ABRASÃO DE PEÇA DE TRABALHO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) ANATOLY Z. ROSENFLANZ; NEGUS B. ADEFERIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 010538-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2013 (30) 30/11/2012 DE 10 2012 023 531.3 (51) B64D 11/00 (2006.01), B64D 11/04 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01), B64G 1/42 (2006.01) (54) UNIDADE DE ENERGIA, MÓDULO DE CABINE E VEÍCULO, BEM COMO PROCESSO PARA SUPRIMENTO DA CABINE DE UM VEÍCULO COM UM MATERIAL OPERACIONAL (73) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE) (72) RONNY KNEPPLE; BERND SPETH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 010717-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2013 (30) 09/11/2012 US 61/724,815 (51) B64C 13/04 (2006.01), B64C 13/06 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE FREIO E LEME SUSPENSO MODULAR (73) MASON ELECTRIC, CO. (US) (72) FRED CARNER; BIJAN SALAMAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 010940-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2013 (30) 21/11/2012 US 61/728,916; 20/11/2013 US 61/906,495 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FILME, FILME MULTICAMADA, PROTEÇÃO ESTIRÁVEL E LUVA ESTIRÁVEL



	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) HONGMING MA; CLAUDIA HERNANDEZ; JOSE SAAVEDRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 011137-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2012 (51) E21B 43/22 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01) (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO DE FUNDO DE POÇO. (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) LORENZZO BREDI MINASSA; AHMED JASSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 011368-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2013 (30) 20/11/2012 AU 2012905073 (51) F26B 3/00 (2006.01) (54) Secador para secar uma amostra mineral (73) FLSMIDTH A/S (DK) (72) BOYNE FRIEDERICH HOHENSTEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013688-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2012 (51) E21B 7/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA LAMINAR BASE DE UMA ROSCA EM UM OBJETO (73) BRINKMAN PRODUCTS, INC. (US) (72) Sandro G. Belpanno; Paul W. Allart Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013772-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2013 (30) 07/01/2013 US 13/736,021 (51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) Método para fabricação de um enrijecedor composto (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) Daniel Richard Smith; Andrew E. Modin; Edoardo Depase; Donald Chester Darrow; Mark Klewiada Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 013991-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2013 (30) 18/12/2012 FR 1262237 (51) E21B 47/00 (2012.01), F16L 11/127 (2006.01), G01N 29/11 (2006.01) (54) ELEMENTO DESTINADO A SER MONTADO EM UMA EXTREMIDADE DE UM CONDUTO, CONDUTO ADAPTADO À CIRCULAÇÃO DE FLUIDO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO, PROCESSO PARA PROLONGAR UM CONDUTO ADAPTADO À CIRCULAÇÃO DE FLUIDO E PROCESSO PARA FORMAR UM SEGMENTO DE CONDUTO ADAPTADO À CIRCULAÇÃO DE FLUIDO (73) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR) (72) ADRIEN TRILLON; EMMANUEL DESDOIT; SÉBASTIEN PETIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014041-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2013 (30) 20/12/2012 US 61/739,839 (51) C08L 101/00 (2006.01), C08L 81/06 (2006.01), H01P 1/203 (2006.01), H01P 11/00 (2006.01) (54) APARELHAGEM (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MOHAMED ESSEGHIR; BRET P. NEESE; WILLIAM J. HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014409-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2013 (30) 21/12/2012 DE 10 2012 112 937.1 (51) B29C 53/12 (2006.01), F16F 1/366 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA MOLA DE MATERIAL COMPOSTO DE FIBRA, DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA MOLA DE MATERIAL COMPOSTO DE FIBRA, E, MOLA DE MATERIAL COMPOSTO DE FIBRA (73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP FEDERN UND STABILISATOREN GMBH (DE) (72) WERNER HUFENBACH; MARTIN LEPPER; JENS WERNER; CHRISTIAN KÖHLER; ANDRÉ BARTSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 014431-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (51) A46B 3/06 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 9/06 (2006.01), A46B 9/02 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE CUIDADO ORAL (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) DOUGLAS HOHLBEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014481-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2013 (30) 18/12/2012 US 13/717,774 (51) B01J 19/24 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE REATOR DE POLIOLEFINA (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) MARUTI BHANDARKAR; ELIZABETH A. BENHAM; CATHERINE M. GILL; REBECCA A. GONZALES; SCOTT E. KUFELD; JOEL A. MUTCHLER; THANH NGUYEN; TIMOTHY O. ODI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 015581-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2013 (30) 09/01/2013 JP 2013-001455 (51) A61M 11/00 (2006.01) (54) TANQUE E PACOTE DE MEDICAMENTO LÍQUIDO PARA UM NEBULIZADOR ULTRASSÔNICO (73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP) (72) Hiroshi Ogawa; MAKOTO TABATA; Kenshin Tanaka; Susumu Kutsuhara Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 016646-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2013 (30) 07/02/2013 DE 10 2013 201 975.0 (51) G01N 29/06 (2006.01), G01S 15/89 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01), G01N 29/265 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TESTE ULTRASSÔNICO DE UM OBJETO DE TESTE (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) Hubert Mooshofer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 017155-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2014
(30) 24/01/2013 JP 2013-010700
(51) C21C 1/04 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
(54) Método para realizar o pré-tratamento de metal quente
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YASUSHI OGASAWARA; YUICHI UCHIDA; YUJI MIKI; TOMOHIKO ITO; KOICHI TEZUKA; KOTARO TANAKA; HIDEMITSU NEGISHI; RYO KAWABATA; KAZUHITO YAMAMOTO; GORO OKUYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 017253-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2014
(30) 29/01/2013 JP 2013-014504
(51) F27D 1/10 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), F27D 1/14 (2006.01)
(54) Estrutura refratária monolítica e material de suporte de fibra resistente ao calor
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KOHJI KOHNO; HIROKI TSUKIGASE; RYUICHI ISHIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 017486-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2014
(30) 29/01/2013 FR 1350723
(51) B32B 18/00 (2006.01), C04B 35/571 (2006.01), C04B 35/573 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), C04B 37/00 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01), G10K 11/172 (2006.01), C04B 35/83 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), F02K 1/82 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PAINEL DE CERÂMICA PARA ATENUAÇÃO ACÚSTICA DE FORMA CURVA
(73) HERAKLES (FR)
(72) STÉPHANIE FOUQUET; SÉBASTIEN JIMENEZ; ERIC PHILIPPE; EDDY GOULLIANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 018662-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2014



	(30) 04/02/2013 US 13/758.429 (51) C10G 67/04 (2006.01), C10G 21/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA MELHORAMENTO DE HIDROCARBONETOS RESIDUAIS (73) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US) (72) MARIO C. BALDASSARI; UJJAL K. MUKHERJEE; ANN-MARIE OLSEN; MARVIN I. GREENE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 019236-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2013 (51) E21B 47/022 (2012.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA OTIMIZAR MEDIÇÕES DE GRADIENTE EM OPERAÇÕES DE ALCANCE, E, APARELHO DE PERFURAÇÃO PARA USO EM OPERAÇÕES DE ALCANCE (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) Richard Thomas Hay Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 019732-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 04/03/2013 EP 13157585.4 (51) C10M 169/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01), C10M 171/02 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, USO DE UM AGENTE ANTIESPUMANTE SEM SILICONE (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) Richard Thomas Dixon; Gillian Elizabeth Hunt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021067-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2014 (30) 12/03/2013 US 13/795,382 (51) C25C 1/10 (2006.01) (54) CÉLULA ELETROLÍTICA E MÉTODO DE OXIDAÇÃO ELETROQUÍMICA DE ÍONS MANGANÊS (II) PARA ÍONS MANGANÊS (III) (73) MACDERMID ACUMEN, INC. (US) (72) TREVOR PEARSON; TERENCE CLARKE; ROSHAN V. CHAPANERI; CRAIG ROBINSON; ALISON HYSLOP; AMRIK SINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 021514-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/03/2014
 (30) 06/03/2013 US 61/773,413
 (51) C10L 1/02 (2006.01)
 (54) USO DE UM POLÍMERO ALVEOLAR
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) Sarah Jane Matthews; Mark Clift Southby; Zhou Xu
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 021522-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/03/2014
 (30) 12/03/2013 US 61/777,415; 23/05/2013 EP 13168831.9
 (51) C09D 133/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CURÁVEL POR RADIAÇÃO; E MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUBSTRATO
 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) GARY PIERCE CRAUN; GARY CHARLES POMPIGNANO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 021763-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/03/2014
 (30) 07/03/2013 US 61/774,375
 (51) C07C 29/88 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE UM ÁLCOOL GRAXO (FALC)
 (73) GENOMATICA, INC. (US)
 (72) MYONG K. KO; HAIBO WANG; PATRICIA J. COLE; PERRY Y. LIAO; SIMON LI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 022059-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/03/2014
 (30) 13/03/2013 US 61/779,781
 (51) A23C 9/158 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE NATA DE LEITE HUMANO PASTEURIZADA COM ALTO TEOR DE GORDURA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE NATA DE LEITE HUMANO PASTEURIZADA COM ALTO TEOR DE GORDURA
 (73) PROLACTA BIOSCIENCE, INC. (US)



	(72) SCOTT ELSTER; JOE FOURNELL; SCOTT EAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022403-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (51) C07C 5/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A REDUÇÃO DA QUANTIDADE DE VAPOR USADO EM UMA SEÇÃO DE DESIDROGENAÇÃO DE UMA FÁBRICA PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETO ALQUENIL AROMÁTICO (73) TECHNIP PROCESS TECHNOLOGY, INC. (US) (72) VINCENT A. WELCH; SLAWOMIR A. OLEKSY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022847-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2014 (30) 11/03/2013 US 61/775,749 (51) F16L 21/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANEL DE JUNTA PARA TUBOS REVESTIDOS E MÉTODO DE CONECTAR OS MESMOS (73) IMPERIAL PIPE SERVICES, LLC (US) (72) ROBERT P. RABER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 023148-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (30) 14/03/2013 US 61/784,462 (51) C10G 47/02 (2006.01), C10G 47/30 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA PARA A ATUALIZAÇÃO DE MATÉRIAS PRIMAS DE HIDROCARBONETO RESIDUAIS (73) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US) (72) GARY SIELI; AHMAD FAEGH; UJJAL K. MUKHERJEE; MARIO C. BALDASSARI; MARVIN I. GREENE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026950-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2014 (30) 03/05/2013 US 13/886,560 (51) B65D 1/02 (2006.01) (54) GARRAFA TENDO PARTES DE TRONCO DE CONE OPOSTAS



	AXIALMENTE (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) RAUL M. PAREDES; DOUGLAS LAIB; MINDY PAIGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026995-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2013 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) MÓDULO DE USUÁRIO E MÉTODO PARA CONECTAR UMA REDE DE COMUNICAÇÃO EXTERNA A UMA REDE DE USUÁRIO DE UMA CONSTRUÇÃO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) Fabio Abbiati Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027369-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2014 (30) 01/05/2013 US 61/818,442; 15/05/2013 US 61/823,826; 08/07/2013 US 61/843,887; 29/08/2013 US 61/871,673; 20/09/2013 US 61/880,790; 08/04/2014 US 61/976,991; 30/04/2014 US 61/986,867 (51) C12N 15/113 (2010.01) (54) COMPOSTOS COMPREENDENDO UM OLIGONUCLEOTÍDEO MODIFICADO E UM GRUPO DE CONJUGADO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS (73) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) THAZHA P. PRAKASH; PUNIT P. SETH; ERIC E. SWAYZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027824-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2014 (30) 06/05/2013 EP 13166666.1 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A61K 8/49 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO NA FORMA DE PÓ, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO NA FORMA DE PÓ E FORMULAÇÃO LÍQUIDA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) KARL MANFRED VOELKER; GABRIELA BADOLATO-BÖNISCH; THOMAS LINDEMANN; ANDREA HITZFELD; STEFANIE KIRCHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 028477-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2014
(30) 16/10/2013 CL 3002-2013
(51) G01F 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAR RECURSOS E TEMPO DE DETERMINAÇÃO DE FATORES DE CONVERSÃO UTILIZADOS NA GESTÃO DE UMA PLANTA DE FABRICAÇÃO DE CELULOSE E/OU PASTA MECÂNICA
(73) ALK VISION SPA (CL)
(72) Esteban Andrés Hurtado León
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 029936-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2014
(30) 30/05/2013 GB 1309679.7; 23/12/2013 GB 1322855.6
(51) C07C 49/753 (2006.01), C07C 323/22 (2006.01), C07D 309/32 (2006.01), C07D 311/96 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE DIONAS CÍCLICAS SUBSTITUÍDAS COM ALQUINILFENIL E SEUS DERIVADOS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS DE GRAMÍNEAS MONOCOTILEDÔNEAS EMCULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS
(73) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) JANICE BLACK; JAMES NICHOLAS SCUTT; LOUISA WHALLEY; NIGEL JAMES WILLETS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031424-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2014
(30) 27/06/2013 EP 13174091.2
(51) A23J 3/08 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 38/01 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PROTEICA, SEU USO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, PRODUTO NUTRICIONAL E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) MARCEL BRAUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031809-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2014



(30) 19/06/2013 US 13/921,499; 01/04/2014 US 14/242,077; 07/04/2014 US 14/246,245

(51) A47C 23/04 (2006.01)

(54) PRODUTO DE CAMA OU ASSENTO E CONJUNTO DE MOLAS ENSACADAS

(73) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US)

(72) Niels S. MOSSBECK; Darrell A. RICHMOND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 000160-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/07/2014

(30) 05/07/2013 KR 10-2013-0079309

(51) C12N 15/113 (2010.01), C07H 21/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE OLIGONUCLEOTÍDEO TIPO NANOPARTÍCULA MELHORADA TENDO ALTA EFICIÊNCIA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA

(73) BIONEER CORPORATION (KR)

(72) Han Oh PARK; Jeiwook CHAE; Pyoung Oh YOON; Boram HAN; Gi-Eun CHOI; Youngho KO; Taewoo KWON; Jae Don LEE; Sun Gi KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 001483-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/07/2013

(51) G02B 6/44 (2006.01)

(54) CABO ÓPTICO, E, PROCESSO PARA MANUFATURAR UM CABO ÓPTICO

(73) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(72) Ian Dewi Lang; Paul John Roberts; Martin Vincent Davies; Ralph Sutehall

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 001901-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/07/2014

(30) 01/08/2013 DE 20 2013 006 920.1

(51) B24B 23/04 (2006.01), B27B 19/00 (2006.01), B23D 61/00 (2006.01), B24B 45/00 (2006.01), B23Q 3/12 (2006.01), B27B 5/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FERRAMENTA, DISPOSITIVO DE CONEXÃO, SÉRIE DE PELO MENOS DOIS DISPOSITIVOS DE FERRAMENTA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FERRAMENTA

(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; C. & E. FEIN GMBH (DE)

(72) OLAF KLABUNDE; JÜRGEN BLICKLE; WALTER THOMASCHESKI; FABIAN BEK; STEFANO DELFINI; WILLI FELLMANN; BRUNO LÜSCHER;



MILAN BOZIC; THOMAS MATHYS; DANIEL GROLIMUND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 002662-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/08/2013

(51) B61C 9/48 (2006.01), H02K 5/26 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01), H02K 5/24 (2006.01)

(54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE APLICADA EM VEÍCULOS ELÉTRICOS
(73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC)

(72) TIAGO BAGGIO; GUSTAVO FELIPE; VANDO VANDERLEI ADAMI; ALEX SANDRO BARBOSA PASSOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 002895-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2013

(51) C03B 37/012 (2006.01), C03C 3/06 (2006.01), C03C 13/04 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01)

(54) PRÉ-FORMA DE FIBRA ÓPTICA E MÉTODO PARA MANUFATURA DE TAL PRÉ-FORMA DE FIBRA ÓPTICA A PARTIR DE UMA PRÉ-FORMA PRIMÁRIA

(73) DRAKA COMTEQ BV (PB)

(72) CÉDRIC GONNET; EMMANUEL PETITFRERE; LAURENT CALVO; OLIVIER DELWAL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 003660-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2014

(30) 30/08/2013 IT PR2013A000067

(51) B65B 21/24 (2006.01), B65B 53/00 (2006.01), B65B 11/04 (2006.01), B65B 11/10 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM RETRÁTIL DE PROCESSAMENTO A FRIO PARA GRUPOS DE ARTIGOS COM FILME EXTENSÍVEL E PROCEDIMENTO RELACIONADO

(73) FORPAC S.R.L. (IT)

(72) ELIO ZOBOLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 004350-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2014



(30) 27/08/2013 US 61/870,358
 (51) A01G 7/04 (2006.01), A01G 9/20 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO DE IRRIGAÇÃO MÓVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR RESPOSTA FOTOPERIÓDICA DE PLANTA
 (73) ALMENDRA PTE. LTD. (SG)
 (72)INDER SINGH; ASLAN TOMOV
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 004528-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/09/2014
 (30) 05/09/2013 US 61/873,988
 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01)
 (54) POLIETILENO
 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) WESLEY R. MARIOTT; KEVIN J. CANN; JOHN H. MOORHOUSE; MARK G. GOODE; THOMAS OSWALD
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005673-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/09/2014
 (30) 17/09/2013 DE 10 2013 218 628.2; 17/09/2013 US 61/878,651
 (51) B01J 23/887 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 23/94 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01)
 (54) CATALISADOR PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, E, PROCESSOS PARA PREPARAR UM CATALISADOR E UM COMPOSTO
 (73) BASF SE (DE)
 (72) CATHRIN ALEXANDRA WELKER-NIEUWOUDT; CORNELIA KATHARINA DOBNER; HOLGER BORCHERT; ULRICH HAMMON; JOSEF MACHT; ANDREY KARPOV; CHRISTIAN WALSDORFF
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 006165-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/08/2014
 (30) 26/09/2013 JP 2013-199722
 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01)
 (54) TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE SANGUE DE RECÉM-NASCIDO
 (73) NIPRO CORPORATION (JP)
 (72) SUSUMU KOBAYASHI; KEISUKE HIRAMA; YUJI KUWAHARA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 006184-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2014 (30) 23/10/2013 FR 1360325 (51) B32B 17/10 (2006.01), B64C 1/14 (2006.01) (54) VIDRO LAMINADO FINO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) CLAIRE LESTRINGANT; RENÉ GY; STEPHAN KREMERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009499-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 28/10/2013 FR 1360488 (51) C10J 3/00 (2006.01), C10L 3/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INTEGRADO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GÁS NATURAL SUBSTITUTO E REDE (73) GDF SUEZ (FR) (72) YILMAZ KARA; BERNARD MARCHAND; SANDRA CAPELA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009621-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2014 (30) 31/10/2013 IT TO2013A000878 (51) F16D 69/04 (2006.01), F16D 65/092 (2006.01) (54) Placa posterior para uma pastilha de freio de um conjunto de freio a disco e método de fabricação da mesma e pastilha de freio para um conjunto de freio a disco (73) UTIL INDUSTRIES S.P.A. (IT) (72) RODOLFO PIZZIO; RAFFAELE GABRIELE VIRONDA; FRANCESCO RANGONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009801-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 29/10/2013 US 61/896,981 (51) C08F 255/04 (2006.01) (54) COPOLÍMERO ALEATÓRIO DE PROPILENO/ETILENO ADEQUADO PARA TUBO E TUBO (73) W.R. GRACE & CO.-CONN (US)



(72) CHAI-JING CHOU; JOHN KAARTO; DANIEL W. BAUGH III; JAN W. VAN EGMOND; JEFFREY D. GOAD; WILLIAM G. SHEARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 010072-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2014

(30) 08/11/2013 EP 13192176.9

(51) A61K 47/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) CONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DO CONJUGADO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E DE POLISSACARÍDEO DE VI FRAGMENTADO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUGADO

(73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

(72) CALMAN ALEXANDER MACLENNAN; LAURA BARTLE MARTIN; FRANCESCA MICOLI; ALLAN JAMES SAUL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 010089-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/09/2014

(30) 13/11/2013 JP 2013-234516

(51) G01B 11/00 (2006.01), B60R 1/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ESTIMAÇÃO DE POSIÇÃO DE CORPO EM MOVIMENTO E MÉTODO DE ESTIMAÇÃO DE POSIÇÃO DE CORPO EM MOVIMENTO

(73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)

(72) SHINYA TANAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 010700-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2013

(51) G01N 21/17 (2006.01), G01D 18/00 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01)

(54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO ÓPTICO, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DE DISPOSITIVO COMPUTACIONAL ÓPTICO, MÉTODO DE COMPUTAÇÃO ÓPTICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO COMPUTACIONAL ÓPTICO

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(72) MICHAEL N. SIMCOCK; DAVID L. PERKINS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 011722-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2014 (30) 24/11/2013 FI 20136173 (51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 30/00 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), G01N 1/20 (2006.01), G01N 1/30 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 15/06 (2006.01), D21H 23/08 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 21/32 (2006.01) (54) DETERMINAÇÃO ÓTICA DE CARGA ANIÔNICA EM UMA CORRENTE (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) LARI VÄHÄSALO; IIRIS JOENSUU; MARJATTA PIIRONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 012791-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2014 (30) 16/12/2013 US 61/916,393 (51) B01J 23/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 5/00 (2006.01), C07C 11/00 (2006.01) (54) CATALISADOR HETEROGÊNEO PARA DESIDROGENAÇÃO DE ALCANOS E CATALISADOR (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MARK P. KAMINSKY; ANDRZEJ MALEK; LIN LUO; BRIEN A. STEARS; ISA K. MBARAKA; DEVON C. ROSENFELD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 012971-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2014 (30) 19/12/2013 US 61/918,309 (51) B01J 31/00 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (54) COMPLEXO DE METAL-LIGANTE, CATALISADOR E PROCESSO PARA PREPARAR UMA POLIOLEFINA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JERZY KLOSIN; PHILIP P. FONTAINE; RUTH FIGUEROA; DAVID M. PEARSON; TODD D. SENEAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013030-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2013 (51) C08L 77/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM DE POLIAMIDA, PARTES MOLDADAS OBTIDAS DAS MESMAS, E USO DAS MESMAS (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) (72) JUN YANG; MOK-KEUN LIM; HAE-YOUNG KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013773-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2015 (30) 28/03/2014 IT MI2014A000544 (51) C08F 220/28 (2006.01), C08F 220/32 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01) (54) POLÍMEROS DE VINILA CONTENDO UMA FUNÇÃO RETARDANTE DE CHAMA (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) ALDO LONGO; ATTILIO ARIENTI; GIUDITTA VANNUCCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013837-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2013 (51) C07C 67/37 (2006.01), C07C 69/708 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTO ÉTER DIMETÍLICO DE POLIOXIMETILENO CARBONILA E METOXILATO DE METILA (73) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) (72) YOUNMING NI; WENLIANG ZHU; HONGCHAO LIU; YONG LIU; ZHONGMIN LIU; SHUANGHE MENG; LINA LI; SHIPING LIU; HUI ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014238-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (51) C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA LÂMINA E LÂMINA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) JEAN-MICHEL MATAIGNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014566-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2015 (30) 15/01/2014 FR 1450301



(51) C08F 8/00 (2006.01), C08F 8/44 (2006.01), C08F 20/54 (2006.01), C08F 20/44 (2006.01), D21H 17/34 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), C08F 226/02 (2006.01), C08F 222/38 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE POLÍMERO AQUOSA, E, USO DE UMA SOLUÇÃO DE POLÍMERO AQUOSA

(73) S.P.C.M. S.A. (FR)

(72) RENÉ HUND; CHRISTOPHE AURIANT; LAURENT MIALON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 015011-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2014

(30) 25/12/2013 JP 2013-267835

(51) C22C 38/00 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO PARA CONFORMAÇÃO A QUENTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE DE AÇO CONFORMADO POR PRESSÃO A QUENTE

(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)

(72) TATSUYA ASAI; NAOKI MIZUTA; HIROYUKI OMORI; TAKESHI KOJIMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 017322-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/01/2015

(30) 29/01/2014 EP 14153077.4

(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C07F 17/00 (2006.01)

(54) COMPLEXO METÁLICO, SISTEMA DE CATALISADOR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO

(73) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL)

(72) VAN GERARDUS HENRICUS JOSEPHUS DOREMAELE; ALEXANDRA

BERTHOUD; VICTOR QUIROGA NORAMBUENA; LESZEK RUPNICKI;

PETER KARBAUM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 017448-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/01/2015

(30) 29/01/2014 US 61/933,013; 29/01/2014 US 61/933,011

(51) C08J 9/28 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01), C08J 9/40 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA POROSA COMPOSTA DE FOLHAS À BASE DE CELULOSE PARCIALMENTE

INTERCONECTADAS, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE NCC A PARTIR DE



UM MATERIAL CONTENDO CELULOSE, PÓ CONSISTINDO EM FIBRAS DE NCC, E SOLUÇÃO CONSISTINDO EM FIBRAS DE NCC E PELO MENOS UM SOLVENTE

(73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) ; MELODEA LTD. (IL)

(72) SHAUL LAPIDOT; SIGAL ROTH SHALEV; RIKARD SLATTEGARD; ODED SHOSEYOV; CLARITE AZERRAF; IDO BRASLAVSKY; VICTOR YASHUNSKY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 017570-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2015

(30) 03/02/2014 EP 14153698.7

(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/375 (2006.01), C08L 9/02 (2006.01), C08L 9/04 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)

(54) BORRACHA ESTABILIZADA, PROCESSO PARA PREPARAR AS BORRACHAS ESTABILIZADAS, MISTURA VULCANIZÁVEL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MISTURA VULCANIZÁVEL, PROCESSO PARA PREPARAR VULCANIZADOS DA MISTURA VULCANIZÁVEL, E, VULCANIZADO

(73) AQUASPERSIONS LTD (GB) ; ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) SVEN BRANDAU; ANDREAS KAISER; BJÖRN LOGES; ROBERT STÄBER; ALAN BEWSHER; PAUL SMITH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 017670-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2015

(30) 10/02/2014 GB 1402264.4

(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)

(54) Compósito para uso em um corpo de tubulação flexível e método de preparação do mesmo

(73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

(72) NEVILLE DODDS; VINEET KUMAR JHA; JAMES ROBERT LATTO; DAVID ANDREW FINCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 018292-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2015

(30) 11/02/2014 CH 177/14

(51) F27D 25/00 (2010.01), B08B 7/00 (2006.01), F23J 3/02 (2006.01), F28G



	7/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA LIMPAR INTERIORES DE RECIPIENTES E INSTALAÇÕES (73) BANG & CLEAN GMBH (CH) (72) MARKUS BÜRGIN; RAINER FLURY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018400-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (30) 11/02/2014 US 61/938,472; 11/02/2014 US 61/938,466; 18/04/2014 US 61/981,291; 28/04/2014 US 61/985,151; 01/08/2014 US 62/032,383; 05/12/2014 US 62/087,911; 05/12/2014 US 62/088,196; 05/12/2014 US 62/087,905; 05/12/2014 US 62/087,914 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01) (54) POLÍMERO (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) CHING-TAI LUE; FRANCIS C. RIX; TIMOTHY M. BOLLER; GARTH R. GIESBRECHT; MARK G. GOODE; JAMES M. FARLEY; SUN-CHUEH KAO; DONGMING LI; R. ERIC PEQUENO; DANIEL P. ZILKER JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 019366-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2015 (30) 28/02/2014 US 61/946,269; 30/09/2014 US 62/057,551 (51) C07C 51/15 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 51/573 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO (73) LYONDELLBASELL ACETYL, LLC. (US) (72) NOEL HALLINAN; BRIAN A. SALISBURY; DANIEL F. WHITE; DAVID L. RAMAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 019955-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 04/03/2014 EP 14157717.1 (51) C07D 487/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (54) COMPOSTO DE DERIVADO HETEROBICÍCLICO MICROBICIDA, COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE COMBATE, PREVENÇÃO OU CONTROLE DE MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) LAURA QUARANTA; STEPHAN TRAH; FARHAN BOU HAMDAN; CLEMENS LAMBERTH



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 020056-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2015
(30) 03/03/2014 GB 1403731.1
(51) B22F 9/24 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), C30B 7/14 (2006.01), H05K 1/09 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FORMULAÇÕES NANOMÉTRICAS DE COBRE
(73) P.V. NANO CELL LTD. (IL)
(72) FERNANDO DE LA VEGA; SEMYON MELAMED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 021666-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2015
(30) 28/03/2014 JP 2014-067457
(51) C08L 93/04 (2006.01), C08K 5/375 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01)
(54) RESINAS ADERENTES E COMPOSIÇÕES ADESIVAS, FUNDIDAS A QUENTE E BASEADA EM COPOLÍMERO EM BLOCOS DE DIENO CONJUGADO AO ESTIRENO
(73) ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TAISUKE MATSUURA; TAKASHI NAKATANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 021879-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2015
(30) 25/03/2014 GB 1405271.6
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO AGROQUÍMICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE VEGETAÇÃO PARA O CONTROLE DE PRAGAS, E, USO DE UMA POLIAMIDA
(73) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(72) KATHRYN MARIE KNIGHT; JAMES ALEXANDER FLAVELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 022352-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 23/02/2015 (30) 31/03/2014 EP 14162579.8 (51) B26B 19/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE APARAGEM DE CABELOS E BARBA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) MARTIJN FRANS JOHAN NAB; THIBAUT PAUL FAUCON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022838-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2015 (30) 09/04/2014 GB 1406366.3 (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C08B 37/14 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA CORRENTE HEMICELULÓSICA AQUOSA E PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE LACTATO (73) SAPPI BIOTECH UK LTD. (GB) (72) URVISH RAMESCHCHANDRA PANDYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022903-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2015 (30) 17/04/2014 DE 10 2014 005 650.3 (51) G01N 21/90 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/28 (2006.01), B08B 9/46 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA A INSPEÇÃO DE RECIPIENTES VAZIOS COM RELAÇÃO AOS CONTAMINANTES (73) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE) (72) BERNHARD HEUFT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024150-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2015 (30) 17/04/2014 EP 14165211.5 (51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) FITA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE PRAGAS RASTEJANTES, MÉTODO PARA PROTEÇÃO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO (73) BASF SE (DE) (72) PETER JURECKA; EYLEM CICEK; MARK NICOLAY; JAN METZNER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 025721-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/05/2015

(30) 07/05/2014 US 61/989,858; 15/05/2014 US 14/278,303

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)

(54) COPOLÍMERO DE POLIETILENO CATALISADO POR METALOCENO, FILME E RECIPIENTE PARA EMBALAGEM DE ALIMENTOS

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) MARK L. HLAVINKA; GUYLAINE ST. JEAN; QING YANG; DELORIS R. GAGAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 027335-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/05/2015

(30) 23/05/2014 US 62/002,527

(51) A61K 36/73 (2006.01), A61K 36/896 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO, USO DESTA, MÉTODO PARA PRODUZIR A REFERIDA COMBINAÇÃO E COMPOSIÇÃO FORMULADA PARA ADMINISTRAÇÃO A UM ANIMAL

(73) PHIBRO-ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) ; DESERT KING INTERNATIONAL LLC (US)

(72) KENNETH W. BAFUNDO; BRUCE A. JOHNSON; DAVID CALABOTTA; WENDELL KNEHANS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 028168-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/02/2015

(30) 13/06/2014 JP 2014-122298

(51) B21D 22/28 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MATERIAL FORMADO

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

(72) NAOFUMI NAKAMURA; YUDAI YAMAMOTO; KATSUhide NISHIO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 028662-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2015

(30) 10/06/2014 US 62/010,030; 01/10/2014 US 62/058,488

(51) A01N 25/12 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS SÓLIDAS NA FORMA DE GRÂNULOS CONTENDO UM AGENTE DE PROTEÇÃO, E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) JOSEPH C. HERCAMP; MEI LI; HUI SHAO; HAO SHEN; HONG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030060-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2015 (30) 23/06/2014 IT MI2014A001137 (51) A47B 95/00 (2006.01) (54) SUPORTE SUSPENSO E OCULTO COM UM SISTEMA ANTIDEGASTANTE APERFEIÇOADO PARA ARMÁRIOS DE PAREDE. (73) LEONARDO S.R.L. (IT) (72) CARLO CATTANEO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 031024-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2015 (30) 28/07/2014 US 62/029,756 (51) C07D 249/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES INSETICIDAS (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) LINDSEY G. FISCHER; GARY D. CROUSE; THOMAS C. SPARKS; MIRIAM E. GOLDSMITH; DANIEL I. KNUEPPEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000121-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2015 (30) 29/10/2014 JP 2014-220553 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA O MESMO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) JUN NAKAMURA; TOMOHIKO OMURA; HIROYUKI HIRATA; KANA JOTOKU; TAKAHIRO OSUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000417-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/07/2015 (30) 10/07/2014 US 62/022,815; 01/05/2015 US 62/155,913 (51) C07C 213/08 (2006.01), C07C 217/62 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE FENILALCANOS SUBSTITUÍDOS (73) SPECGX LLC (US) (72) SUBO LIAO; JOSEPH MCCLURG; BOBBY TRAWICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001430-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2015 (30) 25/07/2014 JP 2014-152294 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01) (54) Cano de aço de baixa liga para poço de óleo (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KEIICHI KONDO; YUJI ARAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002092-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2015 (30) 08/08/2014 JP 2014-162754 (51) B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/04 (2014.01), B23K 26/082 (2014.01) (54) DISPOSITIVO DE SOLDAGEM A LASER (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIDEAKI AKAHOSHI; KOTARO FUJIKURA; CHIYOKO NEMOTO; YUICHIRO TAMURA; KEN HASHIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002239-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015 (30) 04/08/2014 DE 10 2014 215 338.7 (51) B05B 7/14 (2006.01), B65G 53/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE PÓ (73) GEMA SWITZERLAND GMBH (CH) (72) FELIX MAUCHLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002511-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2015 (30) 08/08/2014 US 14/455,389



(51) A47C 20/02 (2006.01), A47C 20/04 (2006.01), A47G 9/10 (2006.01)

(54) APARELHO COMPREENDENDO MEMBRO DE TRAVESSEIRO DE SUSTENTAÇÃO PARA TRATAMENTO TERAPÊUTICO

(73) AMENITY HEALTH, INC. (US)

(72) CARL MELCHER; AARON CLARK; CLINT ERICKSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 003729-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/09/2015

(30) 16/09/2014 FR 1458694

(51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/11 (2006.01), B23K 26/24 (2014.01)

(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE DOIS ELEMENTOS DE PEÇAS DE CHAPAS METÁLICAS COMO COMPONENTES DE CARROCERIA PARA VEÍCULO E VEÍCULO AUTOMOTIVO

(73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)

(72) ROMARIC LENOIR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 004706-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/09/2015

(30) 10/09/2014 DE 10 2014 218 148.8; 30/01/2015 DE 10 2015 201 614.5

(51) B22C 1/20 (2006.01)

(54) SISTEMA LIGANTE DE DOIS COMPONENTES, MISTURA PARA CURAR, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALIMENTADOR, UM MOLDE DE FUNDIÇÃO OU UM NÚCLEO DE FUNDIÇÃO A PARTIR DE UMA MISTURA DE MOLDAGEM, ALIMENTADOR, MOLDE DE FUNDIÇÃO OU NÚCLEO DE FUNDIÇÃO E USO DO SISTEMA LIGANTE DE DOIS COMPONENTES

(73) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)

(72) FRANK LENZEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 005774-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/09/2015

(30) 23/09/2014 GB 1416805.8

(51) C21C 5/48 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01)

(54) ARRANJO E CONJUNTO DE PORTA DE ACESSO PARA INTRODUÇÃO DE GÁS EM METAL FUNDIDO PARA CAUSAR AGITAÇÃO AO METAL FUNDIDO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CONJUNTO DE PORTA DE ACESSO

(73) SWANSEA UNIVERSITY (GB)



(72) SZYMON KUBAL; ALBERT WRAITH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 005799-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2015

(30) 24/09/2014 EP 14186186.4

(51) C21C 5/52 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO INDUSTRIAL METÁLICA E PROCESSO PARA RASTREIO DE UM RECIPIENTE METALÚRGICO

(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)

(72) ANDREAS ROHRHOFER; FRANZ HARTL; THOMAS KUEHAS; THOMAS KURZMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 006273-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2015

(30) 29/09/2014 FR 14/02187; 29/09/2014 FR 14/02186

(51) C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTOS EM LIGA DE ALUMÍNIO, MAGNÉSIO E LÍTIO

(73) CONSTELLUM ISSOIRE (FR)

(72) GAËLLE POUGET; BERNARD BES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 006284-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/09/2015

(30) 30/09/2014 WO PCT/US2014/058351

(51) B60C 11/12 (2006.01)

(54) LAMELAS DE ESPESSURA VARIÁVEL COM MÚLTIPLAS ÁREAS DE ESPESSURA REDUZIDA

(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) ROBERT CECIL LAWSON; SADI KOSE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 006406-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/09/2015

(30) 02/10/2014 US 62/058,809

(51) A61K 6/06 (1980.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 9/52 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)



	(54) USO DE UM SUBSTRATO MINERAL BIODEGRADÁVEL IMPREGNADO OU TENDO SUA SUPERFÍCIE REVESTIDA TOTAL OU PARCIALMENTE COM UMA COMPOSIÇÃO MATRIZ (73) POLYPID LTD. (IL) (72) NOAM EMANUEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006648-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2015 (30) 15/10/2014 CA 2867731 (51) B01J 19/00 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ALCANOS DE ALTAS SELETIVIDADE E CONVERSÃO (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) VASILY SIMANZHENKOV; SHAHIN GOODARZANIA; XIAOLIANG GAO; LEONID KUSTOV; ALEKSEY KUCHEROV; ELENA FINASHINA; KAMAL SERHAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006982-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (30) 11/11/2014 DE 10 2014 116 404.0 (51) B04B 11/04 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR E/OU REGULAR A OPERAÇÃO DE UMA CENTRÍFUGA (73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE) (72) WILFRIED MACKEL; KATHRIN QUITER; THOMAS BATHELT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008589-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 30/10/2014 JP 2014-221910 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKESHI IMAMURA; YASUYUKI HAYAKAWA; MASANORI TAKENAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 009370-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2015 (30) 05/11/2014 US 14/533,741 (51) C22B 9/04 (2006.01), C22B 5/04 (2006.01), C22B 34/32 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR CROMO METÁLICO OU LIGAS QUE CONTÊM CROMO, CROMO METÁLICO OU LIGA QUE CONTÉM CROMO, E, LIGA QUE CONTÉM CROMO (73) COMPANHIA BRASILEIRA DE METALURGIA E MINERAÇÃO (BR/MG) (72) KLEBER A. SERNIK; ALAÉRCIO SALVADOR MARTINS VIEIRA; ADRIANO PORFIRIO RIOS; DANIEL PALLOS FRIDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010175-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 14/11/2014 US 62/079.953 (51) A01F 12/46 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA COM UM ELEVADOR GIRATÓRIO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JASON R. COPPINGER; PIETER VANDEVELDE; ERIC E. VEIKLE; PIETER J.P. WILLEM; CALE N. BORIACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011011-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2015 (30) 27/11/2014 JP 2014-240402 (51) B23K 9/23 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE SOLDAGEM POR ARCO VOLTAICO DE CHAPAS DE AÇO ZINCADAS (73) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP) (72) TOMOKAZU NOBUTOKI; KAZUAKI HOSOMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011563-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2016 (30) 12/03/2015 JP 2015-049747 (51) B24C 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA LIMPEZA POR JATEAMENTO DE UM PRODUTO



	FUNDIDO (73) SINTOKOGIO, LTD. (JP) (72) TATSURO YOKOYAMA; SUGURU GOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011568-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2016 (30) 12/03/2015 JP 2015-049746 (51) B24C 11/00 (2006.01) (54) MEIO DE JATEAMENTO À BASE DE FERRO USADO PARA A LIMPEZA POR JATEAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE (73) SINTOKOGIO, LTD. (JP) (72) TATSURO YOKOYAMA; SUGURU GOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011751-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2015 (30) 18/02/2015 DE 10 2015 102 326.1 (51) B02C 13/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ESMAGAMENTO (73) PMS HANDELSKONTOR GMBH (DE) (72) OSCAR SCHARFE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012043-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2015 (30) 11/12/2014 EP 14197462.6 (51) B26B 19/48 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE PELE (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) STEVEN ERNEST FRANKLIN; CORNELIS PETRUS HENDRIKS; LUTZ CHRISTIAN GERHARDT; HANS KROES; DAAN ANTON VAN DEN ENDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012223-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2015 (30) 10/12/2014 EP 14197199.4 (51) F42C 9/10 (2006.01), F42C 14/02 (2006.01), F42C 15/184 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETONAÇÃO PARA GRANADAS DE MÃO



	(73) RUAG AMMOTEC AG (CH) (72) MICHAEL MUSTER; MARKUS GFELLER; WERNER KNUBEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012629-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (30) 23/12/2014 US 62/096,503 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL E USO DA MESMA (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) DANDAN CHEN; HARSH TRIVEDI; PETER R. HILLIARD JR.; JAMES MASTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012978-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (30) 19/12/2014 DE 10 2014 019 239.3 (51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 37/20 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADJUVANTE AQUOSA COMPREENDENDO SULFATO DE POLIALQUILENO GLICOL ÉTER, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ALQUILGLUCAMIDAS E OS USOS DAS MESMAS (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) (72) PETER BAUR; JOHN APONTE; GERD SCHWEINITZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013001-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (30) 17/12/2014 FR 1462671 (51) B60B 3/04 (2006.01), B60B 21/02 (2006.01), B23K 20/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA RODA HÍBRIDA DE LIGA LEVE COMPREENDENDO UM FLANGE DIANTEIRO E UM ARO (73) SAINT JEAN INDUSTRIES (FR) (72) EMILE THOMAS DI SERIO; LIONEL DUPERRAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013044-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 16/11/2015 (30) 15/12/2014 RU 2014150468 (51) G01N 27/417 (2006.01) (54) DETECTOR DE HIDROGÊNIO PARA MEIOS GASOSOS E FLUIDOS (73) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU) (72) PETR NIKIFOROVICH MARTYNOV; MICHAIL EFIMOVICH CHERNOV; ALEXSEY NIKOLAEVICH STOROZHENKO; VASILII MIKHAYLOVICH SHELEMET'EV; ROMAN PETROVICH SADOVNICHIIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013208-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2015 (30) 22/12/2014 DE 10 2014 226 763.3 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (54) USO DE DICLORIDRATO DE OCTENIDINA (73) BEIERSDORF AG (DE) (72) BERND TRAUPE; LAURA PRIEBE; INKEN GROTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013326-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 22/12/2014 US 14/578,901 (51) A01D 45/02 (2006.01) (54) CABEÇA COLHEDORA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA TENDO UMA UNIDADE DE FILEIRA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) ERIC L. WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014382-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 30/12/2014 RU 2014153832 (51) F28F 9/013 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ESPAÇAMENTO DE TUBO TROCADOR DE CALOR (VARIANTES) (73) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU) (72) VIKTOR SEMENOVICH NEEVIN; MIHAIL PETROVICH VAKHRUSHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 014761-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2016 (30) 26/01/2015 GB 1501232.1 (51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (54) DETECÇÃO DE CAPACITAÇÃO QUÂNTICA (73) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" - UNESP (BR/SP) (72) JASON DAVIS; PAULO ROBERTO BUENO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014775-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2015 (30) 09/01/2015 US 14/593,451 (51) A43B 3/24 (2006.01) (54) CHINELO E PANTUFA EM UMA SANDÁLIA CONVERSÍVEL EM PANTUFA (73) ROBERT OSCAR CRISTEA (US) (72) ROBERT OSCAR CRISTEA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014855-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2015 (30) 11/01/2015 IL 236606 (51) A01B 79/00 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UMA ÁREA DE SOLO E SISTEMA DE MONITORAMENTO AGRÍCOLA (73) A.A.A. TARANIS VISUAL LTD. (IL) (72) AMIHAY GORNIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014945-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2016 (30) 13/01/2015 NL 2014121 (51) C07C 29/132 (2006.01) (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAÇÃO DE ETILENO GLICOL (73) AVANTIUM KNOWLEDGE CENTRE B.V. (NL) (72) JAN CORNELIS VAN DER WAAL; GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 015266-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2016 (30) 23/03/2016 IT PCT/IT2016/000071 (51) A61C 7/10 (2006.01) (54) PARAFUSO DE VENTILADOR PARA A EXPANSÃO DO MAXILAR SUPERIOR (73) LEONE S.P.A. (IT) (72) GABRIELE SCOMMEGNA; MAURIZIO DOLFI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015526-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2015 (51) A61K 8/33 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA O TINGIMENTO POR OXIDAÇÃO DE FIBRAS DE QUERATINA, PROCESSO PARA O TINGIMENTO DAS FIBRAS DE QUERATINA HUMANAS E KIT PARA O TINGIMENTO POR OXIDAÇÃO DE FIBRAS DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) XUEKUN LV; GAUTIER DECONINCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015690-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (30) 03/02/2015 GB 1501775.9; 30/03/2015 GB 1505466.1 (51) F16L 1/16 (2006.01), F17D 1/18 (2006.01), F16L 53/00 (2018.01), F16L 9/18 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01) (54) CONJUNTO E TUBULAÇÃO DO TIPO TUBO EM TUBO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA ESTRUTURA DO TIPO TUBO EM TUBO (73) ACERGY FRANCE SAS (FR) (72) SAAD CHERKAoui; NATHALIE DELAUNAY; GÉRALD GEROMETTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015691-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2016 (30) 23/01/2015 EP 15152272.9 (51) G01N 21/25 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAR OS EFEITOS DOS INGREDIENTES ATIVOS NOS NEMATÓDEOS E OUTROS ORGANISMOS NOS TESTES AQUOSOS (73) BAYER AKTIENGESellschaft (DE)



	(72) FRANCO FOIS; MICHAEL HARNAU; KLAUS OCHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015909-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2016 (30) 13/02/2015 FR 1551205 (51) B60J 10/00 (2016.01), B60J 1/02 (2006.01), B60J 10/70 (2016.01) (54) VIDRAÇA QUE COMPREENDE UM CORDÃO PERFILADO DE ENCAIXE POR PRESSÃO COM FURO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) GIOVANNI DALMASSO; NICOLA TROMBETTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015982-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2016 (30) 03/02/2015 US 62/111,293; 09/10/2015 US 62/239,492 (51) G01N 27/333 (2006.01) (54) MEMBRANA, SENSOR E ELETRODO SELETIVO DE ÍON DE MAGNÉSIO, MATRIZ DE SENSORES, E PROCESSO PARA ANALISAR UMA AMOSTRA COM BASE EM PROTEÍNA POR MAGNÉSIO (73) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US) (72) JOHN BENCO; ROBERT BERGQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 016629-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2016 (30) 02/02/2015 US 14/611,350 (51) F16G 11/00 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ADICIONAR UMA TERMINAÇÃO A UMA EXTREMIDADE DE UM MEMBRO QUE EXERCE FORÇA TÊNSIL (73) RICHARD V. CAMPBELL (US) (72) RICHARD V. CAMPBELL; DAVID GLADWIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017217-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2016 (30) 27/02/2015 EP 15156961.3 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO RAMNOLIPÍDEO E SILOXANO, SUA



	FORMULAÇÃO E USO DAS DITAS COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) RALPH SCHEUERMANN; MARCEL PICKL; MICHAEL FERENZ; HANS HENNING WENK; MARTIN SCHILLING; KATHRIN DANIELA BRANDT; VERENA DAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017945-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2016 (30) 10/04/2015 US 62/145,598 (51) C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 207/277 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES HERBICIDAS, MISTURA HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DO CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO INDESEJADA (73) FMC CORPORATION (US) (72) ANDREW DUNCAN SATTERFIELD; JAMES FRANCIS BEREZNAK; ANDREW EDMUND TAGGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 018437-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2015 (30) 11/06/2015 JP 2015-118279 (51) B24C 9/00 (2006.01), B24C 3/18 (2006.01) (54) APARELHO DE JATEAMENTO DE GRANALHA (73) SINTOKOGIO, LTD. (JP) (72) SHOICHI YAMAMOTO; TAKUYA KOYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 018976-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (30) 09/03/2015 GB 1503918.3; 09/03/2015 EP 15275060.0 (51) F42B 8/04 (2006.01), F42B 5/285 (2006.01) (54) ESTOJO DE CARTUCHO, MUNIÇÃO DE FESTIM, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ESTOJO DE CARTUCHO (73) BAE SYSTEMS PLC (GB) (72) JAMES EDWARD BAXTER; NATHAN WILLIAM ROWE; JOSHUA MATTHEW STUBBS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 020545-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2016
(30) 30/03/2015 EP 15000927.2
(51) B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01)
(54) Composição de ácidos graxos e derivados n-Acila de Sarcosina, seu uso e processo para flotação de espuma direta de minérios não sulfetos
(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(72) KLAUS-ULRICH PEDAIN; JESUS PITARCH LÓPEZ; GUNTER LIPOWSKY; JACQUES COLLIN BEZUIDENHOUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 020733-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2016
(30) 31/03/2015 DE 10 2015 205 752.6; 31/03/2015 US 62/140,473
(51) C07C 67/04 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) Processo para preparar continuamente o éster terc-butilico de um ácido carboxílico C1-C4 alifático
(73) BASF SE (DE)
(72) CATHARINA HORSTMANN; CLAUS HECHLER; GREGOR GRACKIEWICZ; BERND SCHALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 021186-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2016
(30) 03/04/2015 FR 1552928
(51) G01N 27/48 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE BACTÉRIAS PRODUTORAS DE BETA-LACTAMASE
(73) UNIVERSITE DE BOURGOGNE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE DIJON (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE - INRA (FR)
(72) MURIELLE DEQUAIRE-ROCHELET; ALAIN HARTMANN; CATHERINE NEUWIRTH; BENOIT CHANTEMESSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 021650-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2016



	(30) 14/04/2015 DE 10 2015 105 655.0 (51) B02C 17/16 (2006.01), B02C 17/24 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TENSOR PARA UM MOINHO AGITADOR DE ESFERAS, COM ACIONAMENTO POR CINTA OU CORRENTE E MOINHO AGITADOR DE ESFERAS (73) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE) (72) PHILIPP RATH; MARTIN BETZL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023041-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2016 (30) 29/04/2015 EP 15165781.4 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (54) EMULSÕES TÓPICAS DE FILTRO SOLAR, USO DE FITANTRIOL PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À ÁGUA DE UMA EMULSÃO TÓPICA DE FILTRO SOLAR E MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À ÁGUA DEPELO MENOS UMA SUBSTÂNCIA DE FILTRO UV EM UMA EMULSÃO TÓPICA DE FILTRO SOLAR (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) CYRILLE DESHAYES; CHRISTINE MENDROK-EDINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023522-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2016 (30) 07/05/2015 EP 15305709.6 (51) C07C 29/145 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 45/48 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A CETONIZAÇÃO DESCARBOXILATIVA DE ÁCIDOS GRAXOS, ÉSTERES DE ÁCIDO GRAXO PRODUZIDOS PELA CONDENSACÃO DE ÁCIDOS GRAXOS COM METANOL, ETANOL, PROPANOL OU BUTANOL, OU MISTURAS DOS MESMOS NA FASE LÍQUIDA COM COMPOSTOS DE METAL COMO CATALISADORES (73) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) OLIVIER BACK; RÉMY LEROY; PHILIPPE MARION Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023832-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 05/06/2015 US 14/732,888 (51) B60J 7/00 (2006.01), B60J 7/10 (2006.01), B60J 11/06 (2006.01), B62D



	33/077 (2006.01) (54) CAPOTA DE VEÍCULO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ABHIJEET HINGNE; FREDERICK W. NELSON; DONALD L. GOODRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024895-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (51) B25J 19/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DIAGNÓSTICO DE FALHA E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE FALHA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOSHIYUKI SHIMIZU; MASAKI KUNO; TORU TAKAGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025386-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 28/05/2015 EP 15169557.4 (51) B02C 17/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM ÂNGULO DE SUSPENSÃO DE UMA CARGA DENTRO DE UM CORPO DE MOINHO E MÉTODO PARA POSICIONAR UM CORPO DE MOINHO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) MARTIN PISCHTSCHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025534-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 28/05/2015 IT 102015000018771 (51) G01L 1/16 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01), G01L 23/22 (2006.01) (54) APARELHO DE TRANSDUÇÃO DE SINAL (73) ITT ITALIA S.R.L. (IT) (72) DONZELLI, DANIELE; SOLARI, MATTIA; TERRANOVA, MARCO; SERRA, STEFANO; MARTINOTTO, LUCA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025643-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2016 (30) 29/05/2015 GB 1509260.4



(51) B05B 12/02 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01), B05B 13/06 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DE LATAS POR PULVERIZAÇÃO

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

(72) ANDREW JOHN WILKINSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 025842-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/06/2016

(30) 25/06/2015 JP 2015-127821; 09/11/2015 JP 2015-219021

(51) G01N 27/72 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE SUPERFÍCIE

(73) SINTOKOGIO, LTD. (JP)

(72) YOSHIYASU MAKINO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 026859-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/06/2016

(30) 15/06/2015 CZ PV 2015-398

(51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01), A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C08B 15/00 (2006.01), C08B 15/06 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01)

(54) Método de preparação de materiais polissacarídeos reticulados

(73) CONTIPRO A.S. (CZ)

(72) PAVLINA PROCHAZKOVA; RADOVAN BUFFA; TOMAS BOBULA; VLADIMIR VELEBNY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 027030-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2016

(30) 26/06/2015 CZ PV 2015-445

(51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/726 (2006.01), C08G 81/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)

(54) DERIVADO DE UM POLISSACARÍDEO SULFATADO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE POLISSACARÍDEOS SULFATADOS, MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE DERIVADO, USO DE DERIVADOS E USO DE DERIVADOS MODIFICADOS

(73) CONTIPRO A.S. (CZ)

(72) HANA VAGNEROVA; LENKA KOHUTOVA; ONDREJ ZIDEK; PAVLINA PROCHAZKOVA; RADOVAN BUFFA; ROMANA SULAKOVA; TOMAS



BOBULA; VERONIKA MORAVCOVA; VLADIMIR VELEBNY; LUCIE WOLFOVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 027613-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2015
(51) F16L 33/025 (2006.01)
(54) Braçadeira de tubo flexível
(73) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)
(72) MANUEL MÜLLER; WILLI HÄNSLI; KLAUS SCHWAIGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 028043-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2016
(30) 09/07/2015 DE 10 2015 212 822.9
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 1/14 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) LENÇOS DE LIMPEZA IMPREGNADOS, E UTILIZAÇÃO DE LENÇOS IMPREGNADOS
(73) BEIERSDORF AG (DE)
(72) CHRISTIN VIETENSE; JESSICA SCHÄFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 028376-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2016
(30) 21/07/2015 EP 15177612.7
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DO CABELO E MÉTODOS PARA A MOLDAGEM DO CABELO E PARA A MOLDAGEM E A REMOLDAGEM DO CABELO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) PREM KUMAR CHEYLAZHAGAN PAUL; CHARLOTTE BREONY TANDY ROGERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000538-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2016
(30) 21/07/2015 EP 15177614.3
(51) A61Q 5/04 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DO CABELO E MÉTODOS PARA A MOLDAGEM DO CABELO E PARA MOLDAR E REMOLDAR O CABELO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ANDREW MALCOLM MURRAY; PREM KUMAR CHEYALAZHAGAN PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002009-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2016 (30) 31/07/2015 US 62/199,480 (51) A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01) (54) Composição de um enxerto ósseo osteogênico e método para preparação do mesmo (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) ; THERMOGENESIS CORP. (US) (72) MICHAEL LEHMICKE; PHILIP H. COELHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003459-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2016 (30) 07/10/2015 DE 10 2015 117 084.1 (51) G01N 27/07 (2006.01) (54) SISTEMA DE SENSOR DE GRADE PARA INCORPORAÇÃO EM UMA INSTALAÇÃO QUE GUIA UM FLUXO DE FLUIDO (73) HELMHOLTZ-ZENTRUM DRESDEN - ROSSENDORF E. V. (DE) (72) ECKHARD SCHLEICHER; MARTIN TSCHOFEN; HEIKO PIETRUSKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003945-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2016 (30) 09/09/2015 FR 1558358 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01) (54) EXTRATO DE GARDENIA PARA TONALIZAR A PELE (73) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR) (72) HÉLÈNE DUPLAN; CHRISTEL FIORINI-PUYBARET; CARINE JACQUES-JAMIN; PHILIPPE JOULIA; LAURENT SUBRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 005136-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2015



	(30) 15/09/2015 KR 10-2015-0130046 (51) B26B 21/54 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01) (54) LÂMINA DE BARBEAR DE DUAS BORDAS (73) DORCO CO., LTD. (KR) (72) HEE SUNG YANG; JAE YOUNG LEE; HYUN JU LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 006961-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2016 (30) 08/10/2015 CN 201510645964.6 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (54) MÉTODO E KIT PARA FORTALECER O CABELO (73) IP FULL ASSET LIMITED (CN) (72) SABINE WAGNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 007431-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2016 (30) 13/10/2015 IT 102015000061232 (51) B66F 3/10 (2006.01), B66F 3/24 (2006.01), B66F 3/28 (2006.01), B66F 3/44 (2006.01) (54) MÁQUINA DE BOMBEAMENTO (73) DIMACO S.A.S. DI MARRALE CARMELO & C. (IT) (72) CARMELO MARRALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008065-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (51) A61K 8/99 (2017.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DENTIFRÍCIAS COM EXPERIÊNCIA DO CONSUMIDOR MELHORADA (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) SWAPNA BASA; ROSS STRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 009447-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2016 (30) 09/11/2015 US 62/252,903



	(51) A61K 8/895 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA A FORMAÇÃO IN-SITU E KIT (73) SHISEIDO AMERICAS CORPORATION (US) (72) ARIYA AKTHAKUL; NITHIN RAMADURAI; AMIR NASHAT; DANIELA BECCATI; MELANEY BOUTHILLETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 009679-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2016 (30) 13/11/2015 IT 102015000072559 (51) B09B 1/00 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA USINA DE COLETA DE BIOGÁS (73) ANTONINI MARCO DITTA INDIVIDUALE (IT) (72) MARCO ANTONINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 010984-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 21/12/2015 JP 2015-248359 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA UMA SUBSTÂNCIA DE QUERATINA E PROCESSO COSMÉTICO (73) L'OREAL (FR) (72) MARIKO OKAMOTO; TOMOFUMI YOSHIDA; YUKA KAMIDOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011560-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (51) A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CLAREAMENTO DENTAL (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) CAJETAN DOGO-ISONAGIE; GUOFENG XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2018 074621-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2017 (30) 30/06/2016 CF 10-2016-0083050 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE QUINASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS (73) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) IN WOO KIM; MI RYEONG HAN; JAKYUNG YOO; YUN JU OH; JI DUCK KIM; NAM YOUN KIM; SUN AH JUN; JUN HEE LEE; JOON SEOK PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 009310-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (30) 07/11/2016 US 62/418,645 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (54) SISTEMAS DE GERAÇÃO DE IMAGEM DE SOLO (73) THE CLIMATE CORPORATION (US) (72) DALE KOCH; DEXTER TRAVIS; TODD SWANSON; DILLON SLONEKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 026645-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2018 (30) 15/06/2017 US 15/624,444 (51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/55 (2013.01), G06N 7/08 (2006.01) (54) RECEPTOR DE ADVERTÊNCIA CIBERNÉTICA, MÉTODO DE ADVERTÊNCIA CIBERNÉTICA IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR, E, MÍDIA LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIA (73) BAE SYSTEMS INFORMATION AND ELECTRONIC SYSTEMS INTEGRATION INC. (US) (72) PATRICK, M. HAYDEN; JEONG-O JEONG; VU T. LE; CHRISTOPHER C. RAPPA; SUMIT RAY; KATHERINE D. SOBOLEWSK; DAVID K. WOOLRICH JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 005307-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2018 (30) 13/04/2018 US 62/657,260



	(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21B 1/38 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA O AJUSTE IN-SITU DE CONCENTRAÇÕES DE ÍONS DURANTE A FABRICAÇÃO DE MATERIAIS DE TRAMAS (73) ELDORADO BRASIL CELULOSE S/A (BR/SP) (72) FERNANDO HENRIQUE PESCATORI SILVA; DALE KAVALEW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 009087-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2018 (30) 13/11/2017 US 62/585,402 (51) A61F 2/12 (2006.01) (54) BOLSA DE MALHA PARA CONTER UM IMPLANTE CIRÚRGICO (73) SURGICAL INNOVATION ASSOCIATES, INC. (US) (72) ALEXEI MLODINOW; STEPHANIE WIEGEL; TODD CRUIKSHANK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 009478-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (30) 13/11/2017 US 15/811,151 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01) (54) MONITORAMENTO EM TEMPO REAL DE INTEGRIDADE DE POÇO (73) REPSOL, S.A. (ES) ; TUBEL ENERGY LLC (US) (72) PAULO TUBEL; CLARK BERGERON; RICARDO CÉSAR BEZERRA DE MELO; FOREST DICKSON; RAMY NABIL EID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 001650-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2012 (43) 20/08/2019 (51) G06F 3/0354 (2013.01), G06F 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO TABLET, SISTEMA E EQUIPAMENTO. (62) BR 11 2014 018145-4 24/01/2012 (73) INTEL CORPORATION (US) (72) SAMEER SHARMA; GADI AMIT; CHADWICK HARBER; YOSHIKAZU HOSHINO; DANIEL CLIFTON; KENNETH JASINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2019 010383-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/02/2008 (30) 21/03/2007 US 11/726,589 (51) B07B 1/06 (2006.01) (54) MÁQUINA DE PENEIRAMENTO VIBRATÓRIA, PROCESSO PARA PENEIRAMENTO DE UM MATERIAL, E, CONJUNTO DE PENEIRAMENTO PARA UMA MÁQUINA DE PENEIRAMENTO VIBRATÓRIA (62) PI 0809027-0 27/02/2008 (73) DERRICK CORPORATION (US) (72) KEITH F. WOJCIECHOWSKI; CHRISTIAN NEWMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 12 2019 026982-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 12/03/2013 US 13/796,645 (51) B65D 17/00 (2006.01) (54) EXTREMIDADE DE LATA PARA UM RECIPIENTE DE BEBIDA (62) BR 11 2015 021412-6 12/03/2014 (73) REXAM BEVERAGE CAN COMPANY (US) (72) RANDALL FORREST; MICHAEL GOGOLA; DEREK SIEGAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2019 027914-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2013 (30) 16/07/2012 US 61/672,166 (51) H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/4385 (2011.01) (54) APARELHO PARA UMA DECODIFICAÇÃO DE DESLOCAMENTO ADAPTATIVO DE AMOSTRA (SAO), MÉTODO DE UMA CODIFICAÇÃO DE DESLOCAMENTO ADAPTATIVO DE AMOSTRA (SAO), E APARELHO PARA UMA CODIFICAÇÃO DE DESLOCAMENTO ADAPTATIVO DE AMOSTRA (SAO) (62) BR 11 2015 001111-0 16/07/2013 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) ELENA ALSHINA; ALEXANDER ALSHIN; JEONG-HOON PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 003084-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2013 (30) 16/07/2012 US 13/549,652 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SERINGA SEM EMBALAGEM INCLUINDO UM CAMINHO DE FLUIDO ESTERILIZÁVEL POR RADIAÇÃO OU GÁS



	(62) BR 11 2015 000877-1 11/07/2013 (73) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US) (72) ANIL SODHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 003752-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2012 (30) 07/10/2011 US 61/545,107; 04/10/2012 US 13/644,518 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) PONTA DE PENETRAÇÃO DE TERRA (62) BR 11 2014 008281-2 05/10/2012 (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) WILLIAM J. RENSKI; JAMES ROBERT LAHOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 004860-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 11/03/2016 US 62/306,790 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE COMPREENDENDO ELEMENTOS REGULADORES DE PLANTA E MÉTODO DE EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA PASSÍVEL DE TRANSCRIÇÃO (62) BR 11 2018 001122-3 08/03/2017 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) JAISHREE M. CHITTOOR; STANISLAW FLASINSKI; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 005071-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (30) 11/02/2014 US 61/938,466; 11/02/2014 US 61/938,472; 18/04/2014 US 61/981,291; 28/04/2014 US 61/985,151; 01/08/2014 US 62/032,383; 05/12/2014 US 61/087,911; 05/12/2014 US 62/087,914; 05/12/2014 US 62/087,905; 05/12/2014 US 62/088,196 (51) C08F 4/6592 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C07F 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR (62) BR 11 2016 019334-2 10/02/2015 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) FRANCIS C. RIX; ALEXANDER D. TODD; JEFF C. HARLAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 12 2020 013944-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/05/2012
 (30) 26/05/2011 US 61/490,361
 (51) A61C 3/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DENTAL, REVESTIMENTO DENTAL, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO DENTAL
 (62) BR 11 2013 030235-6 25/05/2012
 (73) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) CYRUS TAHMASEBI; CHARLES STAPLETON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 016650-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/03/2016
 (30) 23/03/2015 US 62/137,080
 (43) 25/10/2016
 (51) G01L 19/04 (2006.01), G05D 23/22 (2006.01), B64D 43/02 (2006.01)
 (54) SONDA DE DADOS AÉREOS TOLERANTE E RESISTENTE À UMIDADE, E, ANTEPARA FORMADA INTEGRALMENTE PARA UMA SONDA DE DADOS AÉREOS
 (62) BR 10 2016 006190-3 21/03/2016
 (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
 (72) TIMOTHY T. GOLLY; PAUL R. JOHNSON; GREG SEIDEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 021368-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/10/2009
 (30) 24/10/2008 US 61/108,416
 (51) C12N 15/113 (2010.01)
 (54) Composto que compreende um composto antisense, composição que compreende o mesmo e uso do referido composto para preparação de medicamento para indução de salto do éxon 53
 (62) PI 0920276-5 23/10/2009
 (73) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) PETER SAZANI; RYSZARD KOLE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 12 2020 023315-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/04/2006



(30) 03/05/2005 US 60/677,583; 24/02/2006 US 60/776,847; 13/03/2006 US 60/782,244; 17/04/2006 US 60/792,645; 25/04/2006 US 11/411,003

(51) C07K 14/51 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) USOS DE UM ANTICORPO DE LIGAÇÃO À ESCLEROSTINA PARA TRATAR UM DISTÚRBIO ÓSSEO E MELHORAR O RESULTADO EM UM MAMÍFERO SUBMETIDO A UM PROCEDIMENTO ORTOPÉDICO, DENTÁRIO, CIRURGIA DE IMPLANTE, SUBSTITUIÇÃO DE ARTICULAÇÃO, ENXERTO ÓSSEO, CIRURGIA COSMÉTICA ÓSSEA E REPARO ÓSSEO

(62) PI 0610197-6 28/04/2006

(73) UCB PHARMA S.A. (BE) ; AMGEN INC. (US)

(72) CHRISTOPHER PASZTY; MARTYN KIM ROBINSON; KEVIN GRAHAM; ALISTAIR JAMES HENRY; KELLY SUE HOFFMANN; JOHN LATHAM; ALASTAIR LAWSON; HSIENG SEN LU; ANDY POPPLEWELL; WENYAN SHEN; DAVID WINKLER; AARON GEORGE WINTERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 13 2014 006146-0 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2014

(43) 04/12/2018

(51) E04H 1/12 (2006.01), G09F 19/22 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)

(54) MOBILIÁRIO URBANO ESPORTIVO

(61) PI 1101204-8 29/03/2011

(73) MUDE MOBILIÁRIOS URBANOS DESPORTIVOS LTDA - EPP (BR/RJ)

(72) MARCUS VINICIUS GUEDES DE MORAES CORREIA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 13 2016 029154-1 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/12/2016

(43) 23/10/2018

(51) G09B 23/30 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), B33Y 50/00 (2015.01)

(54) SIMULADOR PACIENTE-ESPECÍFICO DA AORTA E SISTEMA DE REPRODUÇÃO

(61) BR 10 2016 015733-1 06/07/2016

(73) INEZ OHASHI TORRES AYRES (BR/SP) ; NELSON DE LUCCIA (BR/SP)

(72) INEZ OHASHI TORRES AURES; NELSON DE LUCCIA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2016, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) BR 20 2012 001391-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/01/2012

(43) 12/06/2018



	(51) G01L 5/16 (2020.01) (54) DISPOSITIVO ANALISADOR DE IMPACTO, DE PRODUÇÃO E ANÁLISE DE IMPACTO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) RENAR JOÃO BENDER; RENATO MACHADO DE BRITO; IVAN MULLER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 20 2015 000266-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2015 (43) 22/08/2017 (51) B05B 1/06 (2006.01), B05B 1/02 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM BICOS PULVERIZADORES TIPOS CONE CHEIO E CONE VAZIO, COM INDUÇÃO DE AR (73) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP) (72) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 004380-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2015 (43) 01/11/2016 (51) A47F 5/16 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EXPOSITOR LUMINOSO DOTADO DE INCLINAÇÃO PARA DIVULGAÇÃO DE PRODUTOS (73) RAFAEL DE MATTOS FERREIRA (BR/RS) (72) GUILHERME DE MATTOS FERREIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 001310-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2016 (43) 25/07/2017 (51) B65B 1/32 (2006.01), B65B 1/40 (2006.01), B65B 1/06 (2006.01), B65B 1/08 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO A DOSADORES DE CALHAS LINEARES PARA AUMENTO DE VELOCIDADE PRODUTIVA (73) DOSETEC ELETROELETRONICA INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/SC) (72) DANILO VALMIR CAMPIGOTTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 003383-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 18/02/2016 (43) 03/04/2018 (51) F16K 5/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM REGISTRO DE GÁS PARA FOGÃO DE MESA (73) DELTA METAL LTDA (BR/SP) (72) EDSON HIIROYOSHI KAMIKAVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 005218-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2016 (43) 19/12/2017 (54) CONCENTRADOR SOLAR DE DISCO PARABÓLICO PARA DESSALINIZAÇÃO DE ÁGUAS DOCE, SALOBRAS E SALGADAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) (72) LUIZ GUSTAVO MARTINS VIEIRA; JOÃO JORGE RIBEIRO DAMASCENO; GUSTAVO OTERO PRADO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 005794-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2016 (43) 04/10/2016 (51) A47B 1/03 (2006.01) (54) MESA EXTENSIVA SEM PARTES SEPARADAS (73) CELSO CLAIR PINZETTA (BR/RS) (72) FLAVIO ARLINDO PINZETTA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 016683-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2016 (43) 06/02/2018 (51) A63H 17/00 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA DE BRINQUEDO (73) MORRO AZUL INCORPORADORA DE BENS LTDA. (BR/SC) (72) WALTER BRANDT NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 016856-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016



	(43) 06/02/2018 (51) A47G 23/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM SUPORTE PARA GARRAFAS DE BEBIDAS (73) FELIPE FERREIRA DE SOUZA (BR/SP) (72) FELIPE FERREIRA DE SOUZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 017382-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2016 (43) 29/11/2016 (51) F24H 1/00 (2006.01) (54) TROCADOR E RECUPERADOR DE CALOR APLICADO EM AQUECEDOR INDUSTRIAL PARA ÁGUA POTÁVEL (73) ALBERTO FREIRE MARTINS (BR/SC) (72) ALBERTO FREIRE MARTINS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 018875-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2016 (43) 10/03/2020 (51) E04H 17/20 (2006.01) (54) HASTE TUBULAR EM MATERIAL RÍGIDO PARA SUSTENTAÇÃO DE FIOS METÁLICOS ELETRIFICADOS COMPONENTES DE CERCAS ELETRIFICADAS ADAPTADA PARA ALOCAÇÃO INTERNA DE FIAÇÃO E PONTEIRA ILUMINADORA (73) JOSUÉ CORRÊA DE LACERDA (BR/SP) (72) JOSUÉ CORREA DE LACERDA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 024407-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2016 (43) 02/05/2018 (51) F16K 31/46 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM APARATO PARA ACIONAMENTO A DISTÂNCIA POR MEIO DE UM CABO (73) FELIPE DE SOUZA VIEIRA (BR/SP) (72) FELIPE DE SOUZA VIEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas as condições legais.



(11) PI 0414298-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2004 (30) 19/09/2003 EP 03292312.0; 01/10/2003 US 60/507,089 (51) C07C 315/02 (2006.01), C07C 327/28 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO SULFÓXIDO (73) TEVA SANTÉ (FR) (72) François Rebiere; Gérard Duret; Laurence Prat Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0504945-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2005 (43) 07/08/2007 (51) C12N 15/66 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/40 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE FLAVIVIRUS RECOMBINANTE CONTENDO SEQUÊNCIAS DE NUCLEOTÍDEOS CODIFICANTES DE UMA PROTEÍNA HETERÓLOGA, CONSTRUCTO DE DNA, FLAVIVIRUS, E, COMPOSIÇÃO VACINAL PARA IMUNIZAR CONTRA FLAVIVIRUS E/OU OUTROS PATÓGENOS. (73) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ) (72) Myrna Cristina Bonaldo; Ricardo Galler Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0515761-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2005 (30) 03/12/2004 US 60/633,319 (51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO OSMÓTICO CONTENDO AMANTADINA E UM SAL OSMÓTICO (73) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLGATO KFT (HU) (72) Glenn A. Meyer; Ethel C. Feleder; Marcelo A. Ricci; Marcelo A. Coppari; Marcelo E. Befumo; Joaquina Faour; Juan A. Vergez Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0802366-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2008 (43) 02/03/2010 (51) H01Q 3/26 (2006.01), H04B 17/12 (2015.01), H04B 17/21 (2015.01) (54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE SISTEMA DE MICRO-ONDAS COM



	MÚLTIPLAS ANTENAS (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) João Roberto Moreira Neto; Edson Cesar dos Reis; RAINER FRANZ SPIELBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0804191-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2008 (43) 17/05/2011 (51) B01D 3/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E/OU PURIFICAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO E SISTEMA DE EXTRAÇÃO E/OU PURIFICAÇÃO UTILIZANDO REFERIDO DISPOSITIVO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) César Benedito Batistella; MARIA REGINA WOLF MACIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0809538-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2008 (30) 30/03/2007 US 60/920,998 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/69 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA POLIOLEFINA E SISTEMA DE REATOR DE LEITO FLUIDIZADO (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) Ronald S. Eisinger; Mark G. Goode Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0813532-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2008 (30) 17/07/2007 US 60/950,216 (51) E01B 29/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CAPTURAR, MEDIR E ANALISAR PARÂMETROS DE RODA DE MATERIAL RODANTE E MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA PARA CAPTURAR, MEDIR E ANALISAR PARÂMETROS DE RODA DE MATERIAL RODANTE (73) LYNXRAIL CORPORATION (US) (72) KRZYSZTOF KILIAN; VLADIMIR MAZUR; STUART HALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) PI 0818565-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2008 (30) 12/10/2007 JP 2007-266950 (51) H04B 3/54 (2006.01), H04L 12/407 (2006.01) (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO (73) Panasonic Corporation (JP) (72) Stefano Galli; Akio Kurobe; Hisao Koga; Nobutaka Kodama Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0820819-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2008 (30) 21/12/2007 EP 07 150335.3 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01) (54) FORMULAÇÃO DE ANTICORPOS HUMANIZADOS B-LY 1 E SEU USO (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) MICHAEL ADLER; HANNS-CHRISTIAN MAHLER; CHRISTINE WURTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0901877-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2009 (43) 25/01/2011 (51) A61K 33/34 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01) (54) Processo de obtenção de nanoagregados contendo antagonistas do receptor at1 com cátions, formulações e usos (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) (72) RUBÉN DARIO SINISTERRA MILLÁN; ÂNGELO MÁRCIO LEITE DENADAI; MARIA ESPERANZA CORTÉS SEGURA; Izabela Mariane Pampolini Daniel; Luan Alves Lopes Carneiro Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0904330-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2009 (51) F02D 15/04 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE MOTOR (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YASUYUKI IRISAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



(11) PI 0905863-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2009 (43) 05/07/2011 (51) G08C 23/04 (2006.01), H03J 9/06 (2006.01) (54) COMUTADOR UNIVERSAL PARA ACIONAMENTO POR CONTROLE REMOTO (66) PI 0805662-5 17/12/2008 (73) RÔMULO FÉRRER LIMA CARNEIRO (BR/CE) (72) RÔMULO FÉRRER LIMA CARNEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0906182-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2009 (30) 18/03/2008 JP 2008-069286 (51) F25B 1/00 (2006.01), F04C 18/32 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F25B 31/02 (2006.01) (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) KOUKI MORIMOTO; MASANORI YANAGISAWA; KAZUHIRO FURUSHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0913417-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2009 (30) 12/06/2008 US 61/129,222; 15/12/2008 US 61/201,854 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (54) COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA ESTÁVEL ADEQUADA PARA ADMINISTRAÇÃO TÓPICA AO OLHO COMPREENDENDO IODOPOVIDONA E UM ESTEROIDE (73) FORESIGHT BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) (72) Joseph A. Capriotti; Bo Liang; MICHAEL C. SAMSON; Jason Stein; Michael Weiser Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0916694-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2009 (30) 04/08/2008 US 61/085,913; 24/04/2009 US 61/172,466 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) USO DE NERATINIBE EM COMBINAÇÃO COM CAPECITABINA PARA



	TRATAR CÂNCER DE MAMA METASTÁTICO DE ERBB-2 POSITIVO, KIT E PRODUTO COMPREENDENDO OS MESMOS (73) WYETH LLC (US) (72) KENNETH WANG; SUSAN QUINN; CHARLES ZACHARCHUK; FLORENCE BINLICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0917483-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2009 (30) 08/08/2008 EP 08 162084.1 (51) G05D 1/00 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TERMINAÇÃO PARA A TERMINAÇÃO REMOTA DE UM VEÍCULO NÃO TRIPULADO, ESTAÇÃO DE CONTROLE DE VEÍCULO NÃO TRIPULADO, VEÍCULO NÃO TRIPULADO E MÉTODO PARA TERMINAÇÃO REMOTA DE UM VEÍCULO NÃO TRIPULADO (73) Saab AB (SE) (72) Rikard Johansson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0919540-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2009 (30) 30/09/2008 JP 2008-253597 (51) C09D 201/02 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B63B 59/04 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 105/08 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01), C09D 143/04 (2006.01) (54) Composição de revestimento, seu método de produção, película de revestimento, estrutura submarina, e embarcação marítima (73) NIPPON PAINT HOLDINGS CO., LTD. (JP) ; NIPPON PAINT MARINE COATINGS CO., LTD (JP) (72) Naoki Yamamori; Hiroshi Tominaga; Mamoru Shimada Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 0920276-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2009 (30) 24/10/2008 US 61/108.416 (51) C12N 15/113 (2010.01) (54) Oligonucleotídeo antissenso, composição que compreende o mesmo e uso do dito oligonucleotídeo para tratar distrofia muscular (73) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) PETER SAZANI; RYSZARD KOLE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0920612-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2009
(30) 02/10/2008 US 61/102,013
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 15/00 (2006.01)
(54) CURATIVO DE MATRIZ DE ESPUMA DE POLÍMERO E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(73) L.R.R.&D.LTD (IL)
(72) LIOR ROSENBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 0922387-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2009
(30) 18/12/2008 DE 10 2008 054 878.2
(51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(54) ELEMENTOS DE FILTRO E FILTROS DE AR COMPRIMIDO PARA SEPARAR CORPOS ESTRANHOS DE UM FLUXO DE AR COMPRIMIDO
(73) KAESER KOMPRESSOREN SE (DE)
(72) ANDREAS FOERSTER; NORBERT FISCHER; MICHAEL FEISTHAUER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1000413-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2010
(43) 27/09/2011
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ANATÔMICO UTILIZADO PARA TRATAMENTO DE QUERATOSE ACTINICA
(73) Vanderlei Salvador Bagnato (BR/SP)
(72) Vanderlei Salvador Bagnato; Ana Gabriela Salvio; Orlando Carlos Canôas Guimarães; Alexandre Oliveira de Lima
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1000831-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2010
(43) 20/03/2012
(51) A61B 3/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO AUTOMÁTICO PARA TESTE DE ACUIDADE VISUAL



	(73) ALFREDO PORTELLA MARQUES (BR/SP) (72) Alfredo Portella Marques Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1002803-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2010 (43) 23/07/2013 (51) C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (54) CERÂMICAS NANOESTRUTURADAS À BASE DO ÓXIDO NIOBATO DE ESTRÔNCIO E POTÁSSIO COM INSERÇÃO DE ÍONS COBRE (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP) ; INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS (IEAV) (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) (72) DELIA DO CARMO VIEIRA; ANTONIO CARLOS DA CUNHA MIGLIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1003038-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2010 (43) 24/04/2012 (51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01) (54) CERÂMICAS NANOESTRUTURADAS À BASE DO ÓXIDO NIOBATO DE ESTRÔNCIO E POTÁSSIO COM INSERÇÃO DE ÍONS COBRE E DE ÍONS BORO (73) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS (IEAv) (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) (72) DELIA DO CARMO VIEIRA; ANTONIO CARLOS DA CUNHA MIGLIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1005176-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2010 (30) 21/07/2009 JP 2009-170292 (51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/545 (2006.01) (54) ENSAIO DE INSULINA E REAGENTE DE ENSAIO DE INSULINA (73) SEKISUI MEDICAL CO., LTD. (JP) (72) KONDOU, JUNICHI; SHIMIZU, TOMO; YAMAMOTO, MITSUAKI; NAKAMURA, YASUSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1006700-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/04/2010

(30) 23/04/2009 US 12/428.792

(51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/70 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01), C23F 15/00 (2006.01), F22B 37/02 (2006.01), G01K 7/00 (2006.01), G01K 13/00 (2021.01), G01N 17/02 (2006.01)

(54) Método e sistema de minimização de corrosão em um processo de fabricação de papel e meio de armazenamento legível por computador

(73) NALCO COMPANY (US)

(72) DAVID A. GRATTAN; PETER D. HICKS; GEORGE T. TOTURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1007698-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/05/2010

(30) 29/05/2009 US 12/474,990

(51) D21H 23/20 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01), D21H 21/12 (2006.01), D21H 21/32 (2006.01)

(54) Método para alimentação de um ou mais produtos químicos em uma corrente de processo de um processo de polpa

(73) NALCO COMPANY (US)

(72) MICHAEL J.MURCIA; PRASAD Y.DUGGIRALA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1007728-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/05/2010

(30) 14/05/2009 ES P 200901296

(51) A61K 36/63 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)

(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) SANIDAD Y RESIDENCIAS 21, S.A. (ES) ; SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (ES) ; QUESPER R&D, S.L., (ES)

(72) JOSÉ MANUEL QUESADA GÓMEZ; RAQUEL MARIA SANTIAGO MORA; ANTONIO CASADO DIAZ; MARIA DOLORES LUQUE DE CASTRO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF

(11) PI 1100006-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2011

(43) 23/06/2015

(51) B60H 3/00 (2006.01)



	(54) ELEMENTO DE ATENUAÇÃO ACÚSTICA PARA SISTEMAS DE AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO (73) HBA HUTCHINSON BRASIL AUTOMOTIVE LTDA. (BR/MG) (72) CLÓVIS PAULO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1101841-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2011 (30) 08/04/2010 US 61/342,019 (43) 21/08/2012 (51) C08K 9/06 (2006.01) (54) PARTICULA OPACIFICANTE, E, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PARTÍCULAS DE PIGMENTO E POLÍMERO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) Ward Thomas Brown Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1102093-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2011 (43) 25/06/2013 (51) F16H 1/20 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM EQUIPAMENTO REDUTOR DE VELOCIDADE COM DIVISOR DE TORQUE (73) ZANINI RENK EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) (72) JORGE LUIZ ZAMPOLLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1102209-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2011 (43) 25/06/2013 (51) B60G 21/00 (2006.01), B60G 7/02 (2006.01), B60G 3/18 (2006.01) (54) SUSPENSÃO COM PLATAFORMA FLUTUANTE PARA VEÍCULOS (73) Nilton Pedro Mauss (BR/RS) (72) Nilton Pedro Mauss Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1102263-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2011 (30) 05/05/2010 US 12/799,941



	(43) 16/10/2012 (51) G01V 3/08 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA LEVANTAMENTO ELETROMAGNÉTICO MARINHO (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) Gustav Göran Mattias Södow Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1102368-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2011 (30) 05/05/2010 US 12/774,409 (43) 16/10/2012 (51) F16C 3/035 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01) (54) ELEMENTO DE EIXO EXTENSÍVEL PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) Ryan Patrick Mackin; Daniel James Burke; Bruce Alan Coers; Eric Allan Risius Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1102509-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2011 (30) 10/05/2010 DE 10 2010 019 973.7; 17/09/2010 DE 10 2010 045 788.4 (43) 24/12/2013 (51) F16D 13/71 (2006.01), F16D 25/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DESENGATE (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) (72) Mario Privatti; Thiago Lima Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) PI 1104920-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2011 (30) 13/09/2010 JP 2010-204824; 25/07/2011 JP 2011-162187 (43) 26/03/2013 (51) F03B 11/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE FLUIDO (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) HIDEYUKI KAWAJIRI; NARITOSHI NAKAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2011, observadas as condições legais.



(11) PI 1105184-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2011 (43) 08/10/2013 (51) B09B 3/00 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), B03B 9/06 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JORGE ALBERTO SOARES; DENISE CROCCE ROMANO ESPINOSA; VIVIANE TAVARES DE MORAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1105219-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2011 (43) 08/10/2013 (51) A61F 2/36 (2006.01) (54) HASTES FEMORAL PEDIÁTRICA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JOSÉ BATISTA VOLPON; RODRIGO GONÇALVES PAGNANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2011, observadas as condições legais.



Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) PI 9809388-6 B8

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 03/04/1998

(30) 07/04/1997 US 08/833,504

(45) 04/06/2013

(51) C07K 16/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS HUMANIZADOS E MÉTODOS PARA A FORMAÇÃO DE ANTICORPOS HUMANIZADOS.

(73) Genentech, Inc. (US)

(72) James A. Wells; Manuel Baca; Leonard G. Presta

Anulada a publicação código 16.3 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 por ter sido indevida.

(11) PI 9914151-5 B8

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 29/09/1999

(30) 30/09/1998 US 60/102,504; 30/09/1998 US 60/102,506

(45) 03/10/2017

(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ANTIBIÓTICAS PARA TRATAMENTO DOS OLHOS E USO DAS MESMAS

(73) ALCON LABORATORIES, INC. (US)

(72) Gerald Cagle; Robert L. Abshire; David W. Stroman; John M. Yanni

Anulada a publicação código 16.3 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 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) BR 11 2012 006841-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/10/2010 (30) 15/10/2009 EP 09173120.8; 16/10/2009 US 61/252,412 (45) 01/06/2021 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE COMPOSTO ATIVO, SEUS USOS E MÉTODO PARA CURATIVAMENTE OU PREVENTIVAMENTE CONTROLAR OS FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E/OU MICRORGANISMOS E/OU PRAGAS DE PLANTAS OU SAFRAS (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) (72) Lutz Assmann; Peter Howard Davies; Michael Klucken; Karl-Wilhelm Munks; Peter Dahmen; Heike Hungenberg Ref. RPI 2630 de 01/06/2021 quanto ao parazo de validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF
(11) BR 11 2013 022280-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/02/2012 (30) 03/03/2011 EP 11156806.9; 03/03/2011 US 61/448,805 (45) 23/03/2021 (51) C07D 307/68 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE SAIS DE SÓDIO OU DE POTÁSSIO DE ÉSTERES 4-HIDROXI-2-OXO-2,5-DIHDROFURANO-3-CARBOXÍLICOS (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (US) (72) CHRISTIAN FUNKE; TARANEH FARIDA; STEFAN BEECK; NORBERT LUI; BERNDT MAIWALD Ref. RPI 2620 de 23/03/2021 quanto a data de depósito.
(11) BR 11 2015 029130-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/05/2014 (30) 24/05/2013 EP 13169074.5 (45) 06/10/2020 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01)



(54) COMPOSIÇÃO DE POLI-ISOCIANATO, PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLI-ISOCIANATO E PARA CURAR ADICIONALMENTE O POLI-ISOCIANURATO, E, POLI-ISOCIANURATOS

(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

(72) Hugo Verbeke; Hans Godelieve Guido Verbeke; Christian Esbelin
Referente ao despacho 16.1 publicado na RPI 2596, quanto à montagem do conjunto

(11) PI 0908549-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 16/02/2009

(30) 06/03/2008 US 12/043,442

(45) 02/10/2018

(51) B65D 75/58 (2006.01), B29C 59/00 (2006.01), B31B 70/00 (2017.01)

(54) ESTRUTURA DE EMPACOTAMENTO FLEXÍVEL COM CARACTERÍSTICA DE EVIDÊNCIA DE VIOLAÇÃO EMBUTIDAS E MÉTODO PARA FAZER A MESMA

(73) Sonoco Development, INC (US)

(72) Benjamin Davis; Scott William Huffer

Ref. RPI 2491 de 02/10/2018 quanto a data de depósito.



Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 017468-7 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 28/01/2014

(30) 28/01/2013 KR 10-2013-0009334; 28/01/2013 KR 10-2013-0009337;
27/01/2014 KR 10-2014-0009648

(51) H01M 10/0565 (2010.01), H01M 10/0569 (2010.01), H01M 10/052
(2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA GEL DE ELETROLITO POLIMÉRICO E BATERIA
DE LÍTIO SECUNDÁRIA QUE INCLUI A MESMA

(73) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) SUNG HOON YU; DOO KYUNG YANG; SUN SIK SHIN; SONG TAEK OH;
YOO SUN KANG; KYUNG MI LEE; JIN HYUN PARK; JUNG DON SUK

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 por ter sido
indevida.



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) BR 10 2012 013886-7 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/12/2020 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Requerente da nulidade: COPÉ & CIA LTDA - 870210049264 - 31/05/2021
(11) BR 11 2014 010004-7 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/12/2020 (73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) Requerente da nulidade: OTTO BANHO LICKS - 870210049476 - 31/05/2021
(11) BR 11 2015 018837-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/12/2020 (73) KUHN S.A. (FR) Requerente da nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - 870210047627 - 26/05/2021
(11) BR 11 2016 013020-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/12/2020 (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Requerente da nulidade: ASSOCIAÇÃO BRAS DAS INDÚSTRIAS DE QUÍMICA FINA - ABIFINA - 870210046680 - 24/05/2021
(11) BR 13 2012 024616-2 F1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/12/2020 (61) PI 1100628-5 28/01/2011 (73) ENGATCAR INDÚSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA. (BR/RS) Requerente da nulidade: TROMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - 870210014916 - 12/02/2021
(11) PI 0701396-5 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/12/2020



(73) DANA SPICER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTOPEÇAS LTDA.
(BR/RS)
Requerente da nulidade: SINDICATO NACIONAL DA INDÚSTRIA DE
FORJARIA - 870210049407 - 31/05/2021

(11) PI 1003875-2 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 01/12/2020
(73) José do Nascimento Ribeiro (BR/MG)
Requerente da nulidade: FERTITRADING INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES
LTDA - 870210013557 - 09/02/2021



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 9604371-7 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 04/10/2011

(73) PELE NOVA BIOTECNOLOGIA S/A. (BR/SP)

INPI nº 52400.068489/2013-31 @NUP: 00409.397741/2021-42 (REF.

0017575-78.2013.4.03.6100) @INTERESSADOS: PELE NOVA

BIOTECNOLOGIA S.A e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL - INPI

Decisão: Transitou em julgado em 29 de abril de 2021, na ação em epígrafe, ajuizada pelo INPI, onde se declarou a nulidade parcial da Patente

PI9604371-7, pertencente a Pele Nova Biotecnologia S/A, a fim adequar sua

vigência às normas do Parágrafo único, do art. 229, c. c. o art. 40, ambos da Lei n. 9.279/96.



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 0007679-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/05/2011 (73) HERAKLES (FR) PATENTE EXTINTA EM 17/05/2021
(11) PI 0014779-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/05/2011 (73) ABB Lummus Global, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 17/05/2021
(11) PI 0014997-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/05/2011 (73) BASF Aktiengesellschaft (DE) PATENTE EXTINTA EM 17/05/2021.
(11) PI 0016317-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/05/2011 (73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) PATENTE EXTINTA EM 17/05/2021
(11) PI 0102463-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/01/2007 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A - USIMINAS (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 14/05/2021.
(11) PI 0108530-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/05/2011 (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT) PATENTE EXTINTA EM 31/05/2021



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 10 2013 019783-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) WELLINGTON RICARDO PEREIRA (BR/MG) ; WAGNER LEMOS ALVIM (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2013 019875-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/11/2019 (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2013 020200-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2019 (73) LUCAS ZAGO NAVES (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2013 020208-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) ANTONIO CEZAR DE QUADRA (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2014 019203-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/05/2020 (73) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 11 2012 002222-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/07/2019 (73) Dws S.R.L. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002602-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/07/2018 (73) Anglo Operations Limited (ZA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002828-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002302-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/05/2020 (73) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; EHIME PREFECTURE (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002839-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 003679-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/04/2020 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002373-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 20 2012 019324-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2019 (73) Dorival de Souza Goes (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2013 019727-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (73) DONIZETE BARACO (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2014 019557-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (73) POLLYANA VILAR MAYER (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2015 018640-7 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2020 (73) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2015 018823-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) KL DO BRASIL COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA EPP (BR/PR) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 8901804-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2015 (73) Luiz Carlos Nuss (BR/SC) Referente à 12ª anuidade.
(11) MU 9001315-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) Ary Jaime de Albuquerque (BR/CE) Referente à 11ª anuidade.



(11) MU 9001386-7 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/06/2014 (73) MATHEUS BARSOTTI (BR/SC) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 0005675-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/05/2011 (73) Siderca S.A.I.C. (AR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0013144-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/09/2011 (73) Lenzing Aktiengesellschaft (AT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0013226-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/06/2016 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0103203-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/12/2016 (73) General Electric Company (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0112971-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/09/2011 (73) Prometic BioSciences Inc. (CA) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0113224-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/11/2010 (73) Fabio Perini S.P.A. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0203107-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 14/12/2010 (73) Owens-Brockway Glass Container Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0204670-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0209860-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/03/2014 (73) DSM IP Assets B.V. (NL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0211706-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2013 (73) Maripro AS. (NO) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0211717-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2011 (73) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0302748-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/04/2014 (73) Valeo Vision (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0313189-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2015 (73) General Electric Company (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0313614-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 17/04/2018 (73) Burkit Mainin (KZ) ; Zhanat Mainina (KZ) ; GULNAR ERMEKOVA (KZ) ; ZHIBEK MAININA (KZ) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0403261-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/06/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0407004-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/10/2012 (73) Hengst GmbH & Co. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413294-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) BRIDGER TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413361-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/12/2018 (73) GRÜNENTHAL GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413483-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH & Co. Kg (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0513156-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2017 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514124-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 31/01/2017 (73) Novartis AG (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514158-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2019 (73) BAJAJ AUTO LIMITED (IN) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514192-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) ePAC Technologies, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514490-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2018 (73) Calyxo GmbH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514668-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/07/2019 (73) BASF CORPORATION (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0603421-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/07/2019 (73) General Electric Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0603749-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/09/2018 (73) Honda Motor CO., Ltd. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0605047-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/07/2017



	(73) Whirlpool S.A. (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0614292-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/01/2018 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0614776-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/02/2017 (73) SCHOTT AG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0618566-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/07/2014 (73) Hydro Aluminium Mandl & Berger GMBH (AT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0621794-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) Halliburton Energy Services, Inc (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0705684-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/07/2018 (73) ALCON INC. (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715142-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) Prad Research And Development Limited (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715162-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/11/2017 (73) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)



Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0715385-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/10/2018
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0715388-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 06/02/2018
(73) O-Pac S.R.L. (IT)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0715475-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 21/11/2018
(73) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0715691-0 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 31/01/2017
(73) MILLENNIUM PETROCHEMICALS INC. (US) ; LYONDELLBASELL ACETYS, LLC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0716013-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 23/01/2018
(73) D B INDUSTRIES, LLC (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0718583-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 03/04/2018
(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0721929-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/11/2018
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)



Referente à 3ª anuidade.

(11) PI 0803484-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/04/2019 (73) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0810889-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/10/2018 (73) Manufacture Generale de Joints (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815029-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/01/2019 (73) General Cable Technologies Corp. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815178-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/02/2019 (73) INFIANA GERMANY GMBH & CO. KG (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815204-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) Coloplast A/S (DK) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815337-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (73) SWISS KRONO TEC AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0817667-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/06/2017 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (UK) Referente à 13ª anuidade.



(11) PI 0822123-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/09/2017 (73) TRONOX LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0902752-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/08/2019 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0903044-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/02/2019 (73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0912072-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/05/2019 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0912457-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2019 (73) WAM INDUSTRIALE S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0913170-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/05/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0913727-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2019 (73) KHS GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.



(11) PI 0916864-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/08/2019 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0916995-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) Novartis AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917094-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/01/2018 (73) BAYER CROPSOURCE NV (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917338-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2019 (73) ENHANCED DRILLING AS (NO) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917482-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) STARKSTROM-GERÄTEBAU GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917797-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/05/2019 (73) TITUS INTERNATIONAL PLC (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0918156-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) ENI S.P.A (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1103858-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



87 da LPI.

(45) 18/02/2020

(73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

Referente à 10ª anuidade.

(11) PI 1103891-8 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

87 da LPI.

(45) 30/01/2018

(73) Antonio Carlos da Silva (BR/SP) ; Mauricio Leal de Paula (BR/RJ)

Referente à 10ª 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) PI 0201702-4 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 20/05/2014

(73) COPPE/UFRJ - Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2622 de 06/04/2021 por ter sido indevida.

(11) PI 0520362-7 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 17/10/2017

(73) Biocon Limited (IN)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2626 de 04/05/2021 por ter sido indevida.



Código 21.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 9809388-6 B8

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 04/06/2013

(73) Genentech, Inc. (US)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.

(11) PI 9914151-5 B8

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 03/10/2017

(73) ALCON LABORATORIES, INC. (US)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.



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 0305407-1 B1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 18/04/2017

(73) Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ)

Referente à petição nº 870210047687 de 26/05/2021, em virtude da extinção da patente pela renúncia do titular conforme requerido pela petição nº

870190081586 de 21/08/2019 e publicado na RPI 2584 de 14/07/2020



Código 22.3 - Petição Sustada

Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

(11) PI 1002646-0 B1

Código 22.3 - Petição Sustada

(45) 10/11/2020

(73) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)

Referente à petição nº 870210047682 de 26.05.2021 - Regularizar a situação da anuidade para que a petição seja conhecida



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0712392-2 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 12/09/2017

(73) Syngenta Participations AG (CH)

INPI nº 52402.005300/2021-99 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 2ª VF DE CHAPECÓ (TRF4) Processo Nº: 5004036-41.2021.4.04.7202@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: SEMPRE SEMENTES EIRELI @ Réu(s): SYNGENTA PARTICIPATIONS AG. E INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



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) C1 0405825-9 F1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 02/01/2018

(61) PI 0405825-9 16/12/2004

(73) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)

Complementar a retribuição da(s) 15ª e 16ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161910020353 e 29409161917295170.

(11) MU 9102682-2 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 05/06/2018

(73) DANIEL LUIZ MULINARI (BR/SC)

Complementar a retribuição da(s) 9ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161911197095.

(11) MU 9102781-0 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 03/07/2018

(73) José Basílio Costa (BR/MG)

Complementar a retribuição da(s) 8ª, 9ª e 10ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161812922700, 29409161912400013 e 29409161927779633.

(11) PI 1003535-4 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 10/04/2018

(73) Fumajet Comercio de Equipamentos Ltda (BR/RJ)

Complementar a retribuição da(s) 9ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161810645009.



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 20 2014 001480-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/11/2020 (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(11) BR 20 2015 016054-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/04/2021 (73) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(11) PI 0601447-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/04/2019 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(11) PI 0800190-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/08/2019 (73) VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA. (BR/SP)
(11) PI 0807300-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/12/2018 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(11) PI 1000512-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/01/2021 (73) MANOEL VIVAS FILHO (BR/SP)
(11) PI 1002216-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/08/2020 (73) IGUAÇU CELULOSE, PAPEL S.A. (BR/PR) ; POLISAC MÁQUINAS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR) ; ILSO LUIS ARGENTA (BR/SC)



Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido.
(A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) PI 0705171-9 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 06/08/2013

(73) WILSON SAID BOUTROS (BR/SP)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2619 de 16/03/2021 por ter sido indevida.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2013 002398-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) Stara S/A Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 10 2013 003088-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2015 (73) EDISON SILVEIRA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 10 2014 002976-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) PEDRO LUIZ PEREIRA DA SILVA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 10 2015 002486-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) CLAUDIO JOSE BALSALOBRE BORMIO (BR/GO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 10 2017 002419-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/11/2019 (73) OSVALDO GARCIA BARRIENTOS (BR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 018612-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/02/2020
(73) Kelsey-Hayes Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 018613-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/02/2020
(73) Kelsey-Hayes Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 019015-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/01/2020
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 019026-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/05/2019
(73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) ; THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 019319-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/10/2018
(73) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 019973-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) Bayer Cropscience AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2012 020222-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) IFP Energies Nouvelles (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (CNRS) (FR) ; Université Claude Bernard Lyon 1 (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 11 2014 018926-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) VESUVIUS USA CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2012 022969-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) ICE CARTÕES ESPECIAIS LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2012 022986-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) CHOPP UP TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - ME (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2013 027636-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019



	(73) OSMAR DA SILVA AMORIM JUNIOR (BR/SP) ; ITAMAR SARTO VIEIRA (BR/PR) ; GUSTAVO TORRES GIMENES NUNES (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2014 002182-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) DOUGLAS CAFFARO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2014 025810-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) RONALDO DE OLIVEIRA MARTINS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2015 002532-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) WASHINGTON EUSEBIO BOTELLA ESTOYANOFF (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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) BR 20 2016 001982-1 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2017 (73) AGILIFT INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS LOGISTICOS LTDA EPP (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8200548-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2015 (73) Hugo Carvalho (BR/RS)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8700081-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2015

(73) KLABIN S/A (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8700233-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2015

(73) João Nunes Ferreira (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8702181-1 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2016

(73) FUNDAÇÃO SHUNJI NISHIMURA DE TECNOLOGIA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8900129-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) GILBERTO LUÍS SCHUMACHER (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8900244-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2017

(73) Jorge Morikawa (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 8900424-8 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2017

(73) CONCRETOS DO SUL TUBOS E PRÉ-MOLDADOS LTDA. (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9000146-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/05/2018

(73) LAIO KLINKERFUS BUENO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9000157-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/03/2018

(73) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS S/A (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9000158-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) KGF Indústria e Comércio de Bicos para Pulverização Ltda. ME (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0005449-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/12/2008

(73) Uni-Charm Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0005451-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 29/01/2008 (73) Valeo (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0005452-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2009 (73) Uni-Charm Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0007891-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2016 (73) Orthogen AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0016765-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2010 (73) Avery Dennison Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0017078-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2012 (73) Sukomal Roychowdhury (US) ; Roy Edward McAlister (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0100373-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2016 (73) Petroleo Brasileiro S. A. - Petrobras (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0100375-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2014

(73) Wacker Chemie AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0108312-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2016

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0200269-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2016

(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ; Ana Marisa Chudzinski-Tavassi (BR/SP) ; Biolab Sanus Farmacêutica LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0200270-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2010

(73) Bobst S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0200295-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2010

(73) KAMAX HOLDING GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0200338-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2010

(73) KAMAX HOLDING GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0206804-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/09/2018

(73) DOMPÉ FARMACEUTICI S.P.A (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0206973-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2012

(73) Promecon Prozess- und Messtechnik Conrads GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0207420-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2017

(73) Reckitt Benckiser LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0207840-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2016

(73) Unilever N.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0306652-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2011 (73) SMS Demag Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0307275-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2017 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0307458-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/11/2013 (73) Vetco Gray Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0307737-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2015 (73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0400176-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2013 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407041-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/09/2015 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407160-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2015

(73) MEIJI CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407164-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/01/2020

(73) WEATHERBANK, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407202-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/07/2017

(73) NAGRA FRANCE SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407261-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/10/2016

(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407312-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/02/2017

(73) Intelligrated Headquarters, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407423-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/09/2017

(73) Baltimore Aircoil Company Inc (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407472-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/07/2015

(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0407892-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2015

(73) BEKAERT ADVANCED CORDS AALTER NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0506132-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/04/2018

(73) Fabio Perini (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0506460-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2017

(73) WESTERNGECO SEISMIC HOLDINGS LIMITED (VG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0506948-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 18/09/2018 (73) Medivir AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0507243-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2015 (73) Rhodia Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0507295-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2015 (73) Snamprogetti S.p.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0507314-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0507479-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2017 (73) Protection Decoration Conditionnement Europe (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0507505-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2016 (73) Ric Investments, LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0509267-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/04/2018

(73) Zte Corporation (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0509536-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0509570-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0600219-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/03/2018

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0600241-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2016

(73) Honda Motor CO., Ltd. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0606810-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/04/2018 (73) THYSSENKRUPP PRÄZISIONSCHMIEDE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0606968-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0607095-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2017 (73) ABS GLOBAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0607806-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0621059-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2016 (73) Florigo International B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0700155-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018



	(73) Honda Motor CO LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0707428-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) THERMODRIVE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0707676-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2018 (73) Johnson & Johnson Vision Care , INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0707706-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) UMICORE AG & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0707731-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0707734-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0707793-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) Tyrolit Schleifmittelwerke Swarovski Kg (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0714248-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/01/2018

(73) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0800090-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2018

(73) Thomas & Betts International, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0800200-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/08/2018

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0806084-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/08/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0806407-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) YONG KYUN OH (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0806488-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) BOREALIS TECHNOLOGY OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0806562-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/03/2018 (73) Georgia-Pacific Chemicals LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0806838-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) Dsm Ip Assets B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0806924-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) Fisher Controls International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0807026-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/08/2017 (73) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSHAPPIJ B.V. (NL)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0807027-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/01/2017

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0807052-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/01/2017

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0807053-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/12/2016

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0807158-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/07/2017

(73) GIVAUDAN S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0808339-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) Westinghouse Electric Company LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0808627-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) ORISOL ASIA LTD. (TW)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0810610-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/12/2018

(73) ARCONIC INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0822203-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) Welldynamics, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0905958-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/01/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0906992-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/04/2018

(73) BASF CORPORATION (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0907476-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 29/10/2019

(73) THE GILLETTE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0907758-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2017

(73) Ifp (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0907893-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/01/2019

(73) Arkema France (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0908063-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/05/2019

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0908069-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/12/2018

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0908071-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/05/2019

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0908430-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) HAIRTALK GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0908432-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2019

(73) RECKITT BENCKISER LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0909174-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/02/2018

(73) AVON PRODUCTS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 0911216-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/02/2021

(73) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG) ; UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1005314-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/03/2019

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1005351-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/10/2019
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1007022-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/05/2018
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1007421-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/10/2020
(73) HISPANO SUIZA (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1007508-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/09/2019
(73) ENI S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1007901-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/11/2019
(73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1007916-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 15/05/2018 (73) Agro-Kanesho Co., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1007940-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) Ethicon, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1008091-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) JOHNSON MATTHEY PLC. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1008518-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) FRANZ WIETH (DE) ; HORST SONNENDORFER (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1008650-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) INVENTIO AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1011956-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1100128-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 1100196-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/09/2018

(73) IPCO GERMANY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9807387-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2011

(73) Sensomatic Electronics, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9900268-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2011

(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9900272-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2012

(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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 9902420-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2011

(73) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2616 de 23-02-2021 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.

(11) BR 10 2012 014959-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2012 (45) 21/08/2018 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 022581-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2014 (71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) ; ITAPEBI GERAÇÃO DE ENERGIA S/A (BR/RJ) ; AFLUENTE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ) ; BAGUARI I GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 015325-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 015947-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 015950-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 016747-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 068525-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 068965-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 18/09/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(11) BR 11 2012 000938-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2010 (45) 02/03/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 001716-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2010 (45) 20/06/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 002609-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2010 (45) 16/05/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 002610-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2010 (45) 14/02/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 008534-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2010 (45) 15/12/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 009146-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2010 (45) 07/11/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 009278-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2010 (45) 23/02/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 010421-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/11/2010 (45) 12/11/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)



(11) BR 11 2012 012639-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/12/2010 (45) 23/02/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 014719-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2010 (45) 24/03/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 015257-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2010 (45) 17/09/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 018829-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/03/2010 (45) 29/10/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 019249-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2011 (45) 20/04/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 019942-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2011 (45) 27/10/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 020776-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/03/2011 (45) 05/11/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2012 023298-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2011 (45) 12/05/2020 (71) EDA KOPA (SOLWARA) LIMITED (PG) ; NAUTILUS MINERALS PACIFIC PTY LTD (AU) ; TECHNIP N-POWER (FR)



(11) BR 11 2012 028197-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2011 (45) 26/05/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 000428-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/07/2011 (45) 14/01/2020 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 001743-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/08/2010 (45) 05/12/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2013 003527-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2011 (45) 16/06/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) BR 11 2013 007597-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2011 (45) 12/01/2021 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(11) BR 11 2013 014873-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/12/2011 (45) 06/11/2018 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2013 016465-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2012 (45) 17/09/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2013 022431-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2012 (45) 08/10/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2013 028832-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/06/2012 (45) 02/07/2019



	(71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2013 030889-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2012 (45) 28/04/2020 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 000741-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2011 (45) 19/06/2018 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 004253-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2012 (45) 27/04/2021 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(11) BR 11 2014 006423-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2012 (45) 27/04/2021 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(11) BR 11 2014 007445-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2012 (45) 07/05/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 014285-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2012 (45) 05/05/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 020719-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2013 (45) 03/03/2020 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 021506-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2013 (45) 16/06/2020 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)



(11) BR 11 2014 025963-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2013 (45) 09/02/2021 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(11) BR 11 2014 030571-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2013 (45) 16/04/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2015 008344-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2013 (45) 27/04/2021 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(11) BR 11 2015 008728-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2012 (45) 22/04/2020 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 019577-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2014 (71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, INC. (US)
(11) BR 11 2015 020014-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/02/2014 (45) 15/12/2020 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2015 021070-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2014 (71) WILMAR TRADING PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2017 001340-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2015 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SUD (FR) ; IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE (GB)
(21) BR 11 2017 025372-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2016



	(71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2017 025491-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2016 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2018 074027-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2017 (71) CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (KY) ; MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)
(21) BR 11 2018 075396-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2017 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE (GB)
(21) BR 11 2019 005657-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(11) BR 12 2017 001862-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2010 (45) 20/06/2017 (62) BR 11 2012 002609-7 28/07/2010 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 12 2017 001863-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2010 (45) 27/06/2017 (62) BR 11 2012 002609-7 28/07/2010 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 12 2017 001866-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2010 (45) 20/06/2017 (62) BR 11 2012 002609-7 28/07/2010 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 12 2017 001870-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2010 (45) 20/06/2017 (62) BR 11 2012 002609-7 28/07/2010



(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)	
(11) BR 12 2017 004442-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2010 (45) 25/07/2017 (62) PI 1007581-0 21/05/2010 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 12 2017 008236-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2010 (45) 16/01/2018 (62) BR 11 2012 009146-8 08/10/2010 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 20 2019 023953-6	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2019 (71) RODOLFO ANTÔNIO ZOLET (BR/RS)
(11) MU 8003354-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2000 (45) 22/01/2019 (71) ARTELIA (FR)
(11) PI 0107060-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/11/2001 (45) 17/11/2009 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0108836-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/04/2001 (45) 06/09/2011 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0111461-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2001 (45) 01/12/2009 (71) Coflexip Stena Offshore Limited (GB) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0112053-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2001 (45) 14/12/2010 (71) TECHNIP N-POWER (FR)



(11) PI 0115203-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/10/2001 (45) 19/04/2011 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0205417-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2002 (45) 25/01/2011 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0206923-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2002 (45) 09/03/2011 (71) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
(11) PI 0207291-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2002 (45) 16/11/2010 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0301976-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/06/2003 (45) 26/07/2011 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0303446-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/09/2003 (45) 08/04/2014 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0307148-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2003 (45) 23/06/2015 (73) Technip Offshore Uk Limited (GB) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0307247-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/01/2003 (45) 11/10/2016 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0307472-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 10/02/2003 (45) 10/06/2014 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0307966-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2003 (45) 18/06/2013 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0308358-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2003 (45) 30/06/2015 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0311418-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2003 (45) 09/09/2014 (73) TECHNIP OFFSHORE UK LIMITED (GB) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0314294-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2003 (45) 10/11/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0315599-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2003 (45) 05/01/2016 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0408567-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/03/2004 (45) 19/01/2016 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0411214-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2004 (45) 23/05/2017 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0413507-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2004 (45) 25/07/2017



	(73) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) PI 0510713-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2005 (71) UPJOHN US 1 LLC (US)
(11) PI 0515156-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2005 (45) 26/09/2017 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0516116-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2005 (45) 27/03/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0516229-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/10/2005 (45) 06/03/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0611228-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2006 (45) 02/05/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0612812-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2006 (45) 12/06/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0612825-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2006 (45) 11/04/2017 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0618816-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2006 (45) 09/10/2018 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0715655-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 13/08/2007 (45) 19/06/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0715716-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/08/2007 (45) 05/06/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0716541-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/09/2007 (45) 17/07/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0717144-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/09/2007 (45) 25/09/2018 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0717420-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2007 (45) 03/04/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0806759-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/02/2008 (45) 06/03/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0808000-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/01/2008 (45) 14/11/2017 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0808908-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2008 (45) 18/12/2018 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0809526-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2008 (45) 08/05/2018



	(73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0810129-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2008 (45) 13/08/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0810573-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2008 (45) 08/01/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0814574-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2008 (45) 27/02/2018 (73) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0814812-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2008 (45) 16/04/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) PI 0820635-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/11/2008 (71) SCHENCK PROCESS LLC (US)
(11) PI 0823090-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/11/2008 (45) 21/11/2018 (71) Nautilus Minerals Pacific PTY LTD (AU) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0902852-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2009 (45) 05/11/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0906252-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/01/2009 (45) 30/07/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0906406-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 06/01/2009 (45) 26/02/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0906840-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/01/2009 (45) 18/12/2018 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0907908-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/01/2009 (45) 04/02/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0907982-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2009 (45) 25/09/2018 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0908601-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2009 (45) 05/02/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0909348-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/03/2009 (45) 24/09/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0911059-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2009 (45) 06/11/2018 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) PI 0911906-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2009 (71) QIAGEN GMBH (DE)
(11) PI 0912152-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2009 (45) 26/01/2021 (71) TECHNIP N-POWER (FR)



(11) PI 0913110-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2009 (45) 26/03/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0914645-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2009 (45) 08/10/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0914836-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/06/2009 (45) 30/04/2019 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0916201-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2009 (45) 14/01/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0916202-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2009 (45) 24/04/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0916400-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2009 (45) 12/11/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0916523-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2009 (45) 15/01/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0919941-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2009 (45) 09/07/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0922470-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 18/12/2009 (45) 18/06/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0923028-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 27/08/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0923765-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/12/2009 (45) 02/01/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 0923973-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2009 (45) 19/12/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0923974-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2009 (45) 19/12/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 1006064-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/01/2010 (45) 24/09/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 1006378-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/01/2010 (45) 17/09/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 1007581-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2010 (45) 18/07/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 1009008-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2010 (45) 30/04/2019



(71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)	
(11) PI 1011257-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2010 (45) 04/06/2019 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 1013837-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2010 (45) 21/01/2020 (71) NAUTILUS MINERALS PACIFIC PTY LTD (AU) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 1014605-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2010 (45) 07/04/2020 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(11) PI 1105311-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2011 (45) 05/06/2018 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)



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) PI 0913954-0 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 24/06/2009

(71) ZOETIS LLC (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 860160045409 de 25/02/2016, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento, além da guia de cumprimento de exigência.



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 032927-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/12/2012
	(71) BIOTECNOLOGIA PROBIÓTICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
	(BR/PE)

(21) BR 11 2012 024673-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 31/03/2011
	(71) PALETTE LIFE SCIENCES AB (SE)

(21) BR 11 2014 004278-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 03/09/2012
	(71) NESTE OYJ (FI)

(11) BR 11 2014 026755-3 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 06/05/2013
	(45) 16/06/2020
	(71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER JOHANNES
	GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ;
	GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

(11) BR 11 2014 028941-7 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/05/2013
	(45) 12/11/2019
	(71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER JOHANNES
	GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ;
	GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

(11) BR 11 2014 028948-4 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/05/2013
	(45) 16/04/2019
	(71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER JOHANNES
	GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ;
	GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

(11) PI 0713195-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 23/07/2007
	(45) 18/02/2015



(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)	
(11) PI 0809282-6 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/02/2008 (45) 24/12/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(11) PI 0812700-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/07/2008 (45) 28/04/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(11) PI 0819962-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/12/2008 (45) 11/04/2017 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(11) PI 0918178-4 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2009 (45) 06/04/2021 (71) JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ (DE) ; GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(11) PI 0920242-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2009 (45) 29/12/2020 (71) EVONIK CORPORATION (US)
(11) PI 1005561-4 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/12/2010 (45) 22/08/2017 (73) DOW ITALIA DIVISIONE COMMERCIALE SR.L. (IT) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2021 002013-0

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 03/02/2021

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
(BR/SP) ; NANUM NANOTECNOLOGIA S.A - NANUM (BR/MG)Indeferido o pedido de correção dos dados dos inventores contido na petição
870210024330 de 15/03/2021, em virtude de não se tratar de alterações
relativas ao depositante do pedido.

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.

(11) BR 10 2015 000401-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 08/01/2015
	(45) 10/11/2020
	(71) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)

(11) BR 10 2015 010254-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 06/05/2015
	(45) 01/12/2020
	(71) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2016 025705-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 03/11/2016
	(71) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2019 002043-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 31/01/2019
	(71) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 11 2012 020614-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 17/02/2011
	(71) ARTIO MEDICAL, INC. (US)

(21) BR 11 2012 028265-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 06/05/2011
	(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)

(21) BR 11 2013 018920-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 23/01/2012
	(71) ANTERIOS, INC. (US)

(11) BR 11 2014 015332-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 14/12/2012
	(45) 16/03/2021
	(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

(21) BR 11 2015 032357-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 04/06/2014



(71) OLAM INTERNATIONAL LIMITED (SG)	
(21) BR 11 2017 004267-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/09/2015 (71) SANVITA MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019279-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/03/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2017 022417-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/04/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2017 024091-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2019 012600-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/12/2016 (71) SANVITA MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 12 2020 013414-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/11/2013 (62) BR 11 2015 013260-0 15/11/2013 (71) GERON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 024565-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/11/2016 (62) BR 11 2018 009779-9 16/11/2016 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) PI 0817367-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/11/2008 (71) BEEOLOGICS INC (US)
(21) PI 0920459-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/10/2009 (71) EXELIXIS, INC. (US) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) PI 0920551-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/10/2009



(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP) ; EXELIXIS, INC. (US)

(11) PI 1004492-2 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 16/07/2010

(45) 30/05/2017

(73) AQIA QUÍMICA INOVATIVA LTDA. (BR/SP)

(11) PI 1102298-1 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 05/05/2011

(45) 24/04/2018

(73) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)

(11) PI 1105567-7 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 14/12/2011

(45) 03/04/2018

(73) EUROTECNICA MELAMINE AG (CH)



Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(11) BR 10 2012 013863-8 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 08/06/2012

(45) 28/04/2015

(71) EAGLE SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - EPP (BR/MG)

(72) Anderson Guimarães de Souza; Hiroshi Aoki

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI

52402.002028/2019-71Processo: 5008448-98.2019.8.13.0024Fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a revogação da liminar que ocasionou o despacho 25.13 publicado na RPI 2514 de 12/03/2019, com trânsito em julgado do caso sem resolução do mérito, conforme determinado pelo MMº Juiz de Direito Bel Adilon Cláver de Resende da Justiça de 1ª Instância da Comarca de Belo Horizonte. Fica sem efeito o despacho 25.13 publicado na RPI 2514 de 12/03/2019.

(11) BR 10 2013 013620-4 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 03/06/2013

(45) 19/04/2016

(71) OXYS AMBIENTAL LTDA (BR/MG) ; ANDERSON GUIMARÃES DE SOUZA (BR/MG)

(72) ANDERSON GUIMARÃES DE SOUZA

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI

52402.002028/2019-71Processo: 5008448-98.2019.8.13.0024Fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a revogação da liminar que ocasionou o despacho 25.13 publicado na RPI 2514 de 12/03/2019, com trânsito em julgado do caso sem resolução do mérito, conforme determinado pelo MMº Juiz de Direito Bel Adilon Cláver de Resende da Justiça de 1ª Instância da Comarca de Belo Horizonte. Fica sem efeito o despacho 25.13 publicado na RPI 2514 de 12/03/2019.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 013018-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/06/2019

(21) BR 20 2021 007785-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/04/2021

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 024494-9 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 30/11/2020

Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2018 012401-9 U2	Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação (22) 18/06/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de



contrafação, conforme protocolo 870210041153, de 06/05/2021.

Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 002964-9 A2

Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia
(22) 15/02/2018

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2012 026804-0 A2

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 19/04/2011

(21) BR 11 2019 013900-1 A2

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 05/01/2018

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 004862-4 A2

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 10/03/2017



(21) BR 10 2018 011441-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/06/2018

(21) BR 11 2018 072005-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/11/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme petição 870210040148, de 03/05/21

(21) BR 11 2019 018544-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/03/2018

(21) BR 11 2020 000535-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/06/2018

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) BR 20 2019 019593-8 U2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 19/09/2019 A petição nº 870210043893, de 14/05/2021, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação admitida e publicada na RPI nº 2630, de 01/06/21 incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2018 002964-9 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 15/02/2018 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210044527, de 17/05/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 19, parágrafo único, alínea



a) e b) da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente comprovação que utilizava a tecnologia antes do depósito e provas de prejuízo (ou eminência de). Os documentos apresentados não servem ao propósito citado na exigência.

(21) BR 10 2018 011441-7 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 06/06/2018

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210046706, de 24/05/21, atender as condições formais, o interessado deve manifestar-se através do código de serviço 206, no prazo de 60 dias, esclarecendo a nacionalidade do resultado de exame utilizado como base para requerer o PPH, sob pena de negação. Especificamente, foi apresentado o formulário de "Resultado de exame estadunidense nacional" e foram apresentados documentos de resultado de exame europeu nacional.

(21) BR 10 2020 024494-9 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 30/11/2020

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210047722, de 26/05/2021, atender as condições formais, o interessado deve esclarecer a divergência entre a solicitação, (Tecnologia para tratamento de saúde) e o contido no esclarecimento em que solicita "Tecnologia para tratamento do COVID-19" e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação

(21) BR 11 2018 072005-4 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 14/11/2017

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210040148, de 03/05/21, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea g), da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI 2608, de 29/12/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, foram apresentadas correspondências de apenas 4 das 14 reivindicações. Apresentar tabela completa de correspondências das reivindicações.

(21) BR 11 2019 018544-5 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 08/03/2018

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210046109, de 21/05/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea c; d; e; f e g, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena



de inadmissão. Especificamente, o documento esperado é o ?decision to grant?.

(21) BR 20 2018 012401-9 U2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 18/06/2018

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210041153, de 06/05/2021, ser conhecido, é necessário apresentar o ato constitutivo da pessoa jurídica a fim de identificar o representante junto ao processo, conforme determina do art. 4º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias. Especificamente, apresentar contrato social da empresa CRISTAL TÊXTIL LTDA.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2021 004050-5

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 03/03/2021

A petição nº 870210033750, de 14/04/21, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2626, de 04/05/2021, foi atendida por intermédio da petição nº 870210047848, de 26/05/2021, conforme estipulado pelo art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada à adequação da matéria do processo às condições estipuladas na mesma Portaria citada.

(21) BR 10 2021 005326-7

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 20/03/2021

A petição nº 870210026482, de 21/03/21, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2621, de 30/03/21, foi atendida por intermédio da petição nº 870210045149, de 19/05/21, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.



Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2015 029208-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/11/2015 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210034491, de 15/04/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2625, de 27/04/2021, foi cumprida através da petição nº 870210042214, de 10/05/2021, atendendo ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2016 005369-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/03/2016 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046008, de 21/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/2020, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 10 2017 005781-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/03/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045116, de 18/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 10 2017 013217-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/06/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210043884, de 14/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2017 019628-3 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/09/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210034892, de 16/04/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2625, de 27/04/2021, foi cumprida através da petição nº 870210042393, de 10/05/2021, atendendo ao disposto no art.20, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2018 004973-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/03/2018



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210034529, de 16/04/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2625, de 27/04/2021, foi cumprida através da petição nº 870210042981, de 11/05/2021, atendendo ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2018 012394-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/06/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210034453, de 15/04/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2625, de 27/04/2021, foi cumprida através da petição nº 870210043562, de 13/05/2021, atendendo ao disposto no art.20, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2018 071412-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/10/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046204, de 21/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2018 075985-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/12/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210018527, de 25/02/21, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2618, de 09/03/21, foi cumprida, atendendo ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. Apesar de não haver da petição de manifestação sobre cumprimento da exigência para trâmite prioritário através da GRU 206 no prazo estipulado, aproveitaram-se os atos das partes com base no art. 220 da LPI.
(21) BR 10 2019 013746-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/07/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045934, de 20/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 015323-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210042421, de 10/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 025921-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 17/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045467, de 19/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 000764-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210032199, de 08/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 003362-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/02/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210044709, de 17/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 6º, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 10 2021 005895-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210031631, de 06/04/21, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2017 020081-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/03/2016 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200128769, de 13/10/2020 , haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2018 073925-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/05/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210043806, de 13/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2018 076689-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/06/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210018967, de 26/02/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2019 003569-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 29/06/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210042069, de 10/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2019 008171-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210044411, de 17/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2019 011852-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/12/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210043363, de 12/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2019 020898-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046423, de 21/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 7º da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/2020, publicada na RPI 2588, de 11/08/2020.
(21) BR 11 2019 022594-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/03/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046426, de 21/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2019 023322-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/05/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210040346, de 04/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2019 023615-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210020835, de 04/03/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2619, de 16/03/2021, foi cumprida através da petição nº 870210040843, de 05/05/2021, atendendo ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 17, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.



(21) BR 11 2019 027688-2 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210043195, de 12/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 7, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 11 2021 004556-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046063, de 21/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 007358-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/04/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210044999, de 18/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20.
(21) BR 12 2020 025629-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/12/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210000853, de 05/01/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2616, de 23/02/2021, foi cumprida através da petição nº 870210036586, de 22/04/2021, atendendo ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 12 2021 001918-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/12/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045496, de 19/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2618, de 29/12/2020.
(21) BR 12 2021 007317-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210042727, de 11/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 20 2017 006221-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/03/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045609, de 20/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.



(21) BR 20 2017 017649-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/08/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045723, de 20/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 17º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2019 010053-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/05/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045036, de 18/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2020 021223-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210045026, de 18/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) PI 0809800-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/04/2008 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210044773, de 18/05/2021, haja vista que atende ao disposto no artigo 7º da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/2020, publicada na RPI 2588, de 11/08/2020.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2016 015521-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 01/07/2016 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210034501, de 15/04/2021, haja vista que à exigência formulada na RPI nº 2626, de 04/05/2021, não foi atendida por intermédio da petição nº 870210047126, de 25/05/2021. O PCT foi depositado sem reivindicar prioridade no pedido brasileiro.
(21) BR 10 2019 002749-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 11/02/2019 Negado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210033932 de



14/04/2021, haja vista que a petição nº 870210047013 de 25/05/2021 não atendeu à exigência formulada na RPI 2625 de 27/04/2021.

(21) BR 11 2019 016820-6 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 10/04/2018

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210032868, de 09/04/2021, haja vista que o art. 3º, inciso VIII da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20, constante na exigência formulada na RPI nº 2624, de 20/04/2021, não foi atendido por intermédio da petição nº 870210046145, de 21/05/2021.

(21) BR 20 2018 070476-7 U2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 04/10/2018

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210016934, de 21/02/21, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2617, de 02/03/21, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

Código 28.42 - Trâmite prioritário por solicitação do Ministério da Saúde não admitido

Notifica que a solicitação do Ministério da Saúde de trâmite prioritário não foi admitida pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2019 011702-4 A2

Código 28.42 - Trâmite prioritário por solicitação do Ministério da Saúde não admitido

(22) 14/12/2017

A solicitação efetuada pelo MS através do ofício nº 943/2020/SCTIE/GAB/SCTIE/MS, encaminhado à Presidência do INPI em 02/05/20, não foi admitido pois não foi atendida a exigência formulada na RPI 2575, de 12/05/20.

(21) BR 11 2019 012071-8 A2

Código 28.42 - Trâmite prioritário por solicitação do Ministério da Saúde não admitido

(22) 14/12/2017

A solicitação efetuada pelo MS através do ofício nº 943/2020/SCTIE/GAB/SCTIE/MS, encaminhado à Presidência do INPI em 02/05/20, não foi admitida pois não foi atendida a exigência formulada na RPI 2575, de 15/05/20.



